

DHÂTURUPA CHANDRIKÂ

WITH

THE DHÂTUPÂTHA OF PÂNINI

CONTAINING

ALL IRREGULAR AND NOTEWORTHY FORMS,

BY

P. V. UPÂDHYE,

Formerly Assistant Master, Poona New English School.

Second Edition.

BOMBAY.

GOPAL NARAYEN & Co,
BOOKSELLERS & PUBLISHERS.

1927.

Price Rupees ~~1.50~~ Rs. 5

ALL RIGHTS RESERVED BY THE PUBLISHERS,
GOPAL NARAYEN & Co, BOOKSELLERS.
REGISTERED UNDER ACT XXV OF 1867.

Printed by C. S. Deole at the Bombay Vaibhav Press,
Servants of India Society's Home, Sandhurst Road,
Girgaum, Bombay.

AND

Published by D. V. Mulgaokar, Proprietor,
Gopal Narayan & Co., Booksellers, Kalbadevi,
Road, Bombay.

PREFACE.



The correct forms of a Sanskrit root in all its Tenses and Moods are not arrived at, as in other languages, by the simple process of applying directly the terminations to the root. In Sanskrit the Tenses and Moods being divided into two classes, viz. the Conjugational and Non-conjugational ones, the root has to undergo, before the terminations are applied, peculiar modifications consequent on the division. The latter division entails the necessity of remembering whether the root is Set, Wet or Anit, while the former has necessitated the grouping of 2200 roots into ten classes and unless the student is able to tell the particular class to which each root belongs, he is at a loss to make up the correct conjugational forms. This is not all. He is further called upon to remember two different sets of conjugational terminations, as the ten classes are again divided into two groups. In the second group the terminations are divided into "strong" and "weak" ones, which occasions or precludes the necessity of gunating the vowels of roots. Moreover the main division of terminations into Parasmaipadi and Atmanepadi ones is to be attended to, as particular roots take particular terminations, while some take both and others change their proper "Pada" when used in particular senses or when preceded by certain prepositions. In addition, there are so many irregularities of the same root belonging to different conjugations, or of the root assuming or rejecting particular forms in particular cases or of the roots changing from Set, Wet and Anit into one or the other in different Non-conjugational Tenses and Moods, that the student is thoroughly overcome and his consequent abhorrence for the Sanskrit Grammar is the final result. The Sanskrit Grammar has reached to the dignity of a science and to arrive at a particular form, the mind has to follow a certain process of synthesis as is done in

Euclid. To master, therefore, everything in this respect is a hard work of time. The study of Sanskrit has received a strong impetus from Dr. Bhandarkar's works which have satisfied all the adequate requirements of Sanskrit students and his name is permanently connected with the Sanskrit language. I have had to admire him for framing and wording many rules from the difficult aphorisms in Siddhânta-Kaumudî, and I make ample and cordial acknowledgments to the learned Doctor for following him thoroughly while compiling this book.

There are already many books in which the subject of the Sanskrit 'verb' is treated of summarily. They do not fulfil the minute conditions though they satisfy some of the requirements of the students. There is only one useful work by Mr. D. N. Gandhi which is solely devoted to the verb. But the plan and arrangement of the subject matter in some of the chapters admit of improvements, and Mr M R Kale has done much justice to them in his chapter on the "Conjugation of Verbs". He has however abridged in many places the treatment of some of the important parts of the Sanskrit verb, which he could not avoid as he has treated all the parts of the Sanskrit Grammar in one and the same book

My chief object, therefore, in compiling the present "Dhâturupa-chandrikâ" has been to offer to the students of Sanskrit a production in which the plan and arrangement of the subject matter are intended to impart thorough clearness and facility of forms and to make the subject at once as complete and comprehensive as possible. In doing this I have chiefly drawn upon the "Siddhânta-Kaumudî". Here I take the opportunity of referring the students to the chapters on the second and third conjugations, on Perfect and Aorist, on Derivative verbs and the Participles, Gerund and Infinitives. The body of the work is divided into four Parts. The first Part treats of the first class

of conjugations, viz. the first, fourth, sixth and tenth. The second Part deals with the second class of conjugations, viz the second, third, fifth, seventh, eighth, and ninth. Non-conjugational Tenses and Moods are considered in the third Part and the fourth Part entertains Derivative verbs, the Participles, Gerund and Infinitives. Where the same root belongs to different conjugations or assumes or rejects particular forms in particular cases, the forms given on pages 12—13—14—15, 21—22; 28—29—30, 35—36—37, 52—53—54—55—56—57—58, 103—104, 130—131; 141—142, 156—157—158, 172—173—174—175, will help the memory of the student to remember all irregularities at once, and the rules regarding them will be more familiar to him. Chapter XVIII provides a list of 2200 roots in the “ Dhātupāṭha ” by Pāṇini with almost all irregular and noteworthy forms. I hope this compilation will be found to be a practically useful and reliable guide in the study of Sanskrit verb.

In a work of this abstruse nature there might possibly be several defects and errors both of composition and typography and if the readers will do me the favour of pointing out the required corrections, additions, alterations, omissions, or improvements, I shall be very happy to give the suggestions my best consideration in the second edition

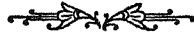
BOMBAY }
1st August 1900. }

P. V. UPADHYE.

CONTENTS.

Chapter,		Page.
I	First Conjugation	5
II	Fourth Conjugation	24
III	Sixth Conjugation	32
IV	Tenth Conjugation	40
V	Second Conjugation	65
VI	Third Conjugation	105
VII	Fifth Conjugation	131
VIII	Seventh Conjugation	143
IX	Eighth Conjugation	158
X	Ninth Conjugation	164
XI	The Perfect	178
XII	The Aorist	230
XIII	The Futures	278
XIV	The Conditional & Benedictive Moods	287
XV	The Passive Voice & Impersonal Construction	298
XVI	The Derivative Verbs	309
XVII	The Participle, the Gerund and the Infinitive	350
XVIII	Dhatupatha	373

ABBREVIATIONS USED IN THE BOOK.



A.	Atmanepada.
Atm.	...	...	Atmanepada.
Aor.	...	...	Aorist.
Bene.	- ...	...	Benedictive.
Caus.	...	...	Causal.
Denom.	..	...	Denominative.
Desid.	...	...	Desiderative.
D.	..	...	Dual.
Deri.	...	...	Derivatives.
Freq.	...	..	Frequentative.
Ger.	...	...	Gerund.
Inf.	...	...	Infinitive.
P.	...	...	Parasmaipada or Plural
Par.	...	...	Parasmaipada.
Pass.	..	...	Passive.
P. P.	..	...	Past Passive Participle.
Pre. P.	...	...	Present Participle.
S.	..	...	Singular.
U.	...	...	Ubhayapada.
V. D.	..	...	Vedic.

DHATURUPACHANDRIKA.

TENSES AND MOODS.

1 There are six Tenses and four Moods in Sanskrit, which are technically termed the ten Lakaras (लकारः) by Sanskrit grammarians

TENSES काला

लट् or भवन्ती वृत्ति (Present वर्तमान.)

Three kinds of Past Tense.

लङ् or ह्यस्तनी वृत्ति (Imperfect अनद्यतनभूत)

लिट् or परोक्षावृत्ति (Perfect परोक्षभूत)

लुङ् or अद्यतनी वृत्ति (Aorist भूत)

Two kinds of Future Tense

लृट् or श्वस्तनी वृत्ति (1st Future भविष्यत्)

लृङ् or भविष्यन्ती वृत्ति (2nd Future अनद्यतनभविष्यत्)

Besides these there is one—

लेट् The Vedic Subjunctive, (used only in the Vedas).

The terms “ *Imperfect* and *Perfect* ” are not used here in the sense in which they are taken in English They are mere technical terms here

MOODS अर्थाः

लोट् (Imperative आज्ञा)

विधिलिङ् or सप्तमी वृत्ति (Potential विधिः)

आशीलिङ् or आशीवृत्ति (Benedictive आशीः)

लृट् or कियान्तिपत्तिः (Conditional संकेत)

The nomenclature of the Tenses and Moods, viz. लट्—लङ्—लिट्—लृङ्, &c as adopted by Panini is merely fanciful The terminology भवन्ती—ह्यस्तनी, &c. as shown above is rational, but there too the names पञ्चमी and सप्तमी are quite artificial

2 With reference to certain peculiar modifications (विकरणः) which the roots undergo before the Terminations of the two

Tenses "Present and Imperfect" and the two Moods "Imperative and Potential" Sanskrit verbs are divided into ten classes (गणा) called Conjugations. Each class or conjugation is named by Sanskrit grammarians after the root it begins with; for instance, the First Conjugation is called भ्वादि:—II अदादि:—III. जुहोत्यादि —IV दिवादि —V स्वादि —VI तुदादि —VII. रुदादि —VIII तनादि —IX. ऋयादि and X. चुरादि

3. The characteristics (विकरण) of the ten classes or conjugations of verbs appear alone in the two Tenses and the two Moods, named above, and the Tenses and Moods in Sanskrit are, therefore, distinguished as Special or Conjugational (सार्वधातुक), and General or Non-conjugational (आर्धधातुक) Conjugational or Special Tenses and Moods

Tenses	{	Present वर्तमान	}	कालौ
		Imperfect अनद्यतनभूतः		
Moods	{	Imperative आज्ञा	}	अर्थौ
		Potential विधि		

Non-conjugational or General Tenses and Moods.

Tenses	{	Perfect परोक्षभूत	}	कालः
		Aorist श्रुत		
		1st Future भविष्यत्		
		2nd Future अनद्यतनभविष्यत्		
Moods	{	Benedictive आशी.	}	अर्थौ
		Conditional सकेत		

The term सार्वधातुक is technically applied by Panini to the Personal Terminations of all Tenses and Moods with the exception of those of the Perfect and Benedictive, to the various characteristics (विकरण) of the nine conjugations except that of the 8th and to the terminations of the Present Participle Parasmaipada and Atmanepada. The characteristics of the 8th and 10th conjugations; the affixes added to make up the causal

base and certain denominations, the affixes **स्य** and **तास्** of the 2nd Future and conditional; the affix **स** of the desiderative, **य** of the Passive and those of the Aorist, of past participles Active and Passive, of Infinitive and the Verbal Indeclinables &c are called **आर्धधातुक**

4. Verbs in Sanskrit are of two kinds, Primitive and Derivative

(a) Those roots which belong to the first nine conjugations (**गणा**) and a few of the tenth are Primitive verbs

(b) As regards Derivative verbs a new base* is to be formed first from the root and then the terminations and the characteristics (**विकरण**) of the ten conjugations are applied to it. The new base does not generally vary in the Conjugational as well as in the Non-conjugational Tenses and Moods

Those roots which belong to the tenth conjugation, the roots **गृप्—धृप्—विष्कृ—पण्—पव्—कृत्** and **कम्**, the Causals (**णिजन्त**), Desideratives (**सन्नन्त**), Frequentatives (**यङ्न्त**), and Denominative (**नामधातव**) are Derivative verbs.

(c) Every Derivative verb has six Tenses and four Moods as well as the Primitive one

5 Sanskrit verbs are conjugated in three Voices (**प्रयोग**), the Active Voice (**कर्तरिप्रयोगः**), the Passive Voice (**कर्मणिप्रयोगः**) and the Impersonal construction (**भावेप्रयोग**).

(a) Transitive verbs are used in the Active and Passive Voices

(b) Intransitive verbs are conjugated in the Active and Impersonal construction

6 Personal Terminations in Sanskrit are divided into two sets, one **Parasmaipada** and the other **Atmanepada**. Some roots

* The base (**अग**) of a root or a noun is that form which it take before the terminations are applied.

are conjugated in one Pada only, either Parasmaipada or Atmanepada while some are conjugated in both the Padas

(a) Several roots, though Parasmaipada take Atmanepada Terminations and *vice versa* when preceded by certain prepositions (उपसर्गs) or when they change their meaning. These will be noted down in their proper places.

(b) Verbs are conjugated in three numbers —singular—dual—and plural with three persons in each

(c) The general scheme of Personal Terminations, given in Sanskrit Grammars, is as follows.—

	Parasmaipada			Atmanepada		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person (उत्तम पुरुष.)	मि	व	म	इ	वहि	महि
2nd „ (मध्यमपुरुष)	सि	थ	थ	था	आथास्	भ्वस्
3rd „ (प्रथमपुरुषः)	ति	त	अन्ति	त	आतास्	अन्त

These general terminations undergo various modifications in different Tenses, Moods and Conjugations

7. The Personal Terminations as applied in the Conjugational Tenses and Moods (सार्वधातुक) to all the ten conjugations (गणा) differ in some particulars, in consequence of which the ten conjugations (गणा) are grouped into two classes, the first including the 1st—4th—6th—10th, and the second, 2nd—3rd—5th—7th—8th and 9th

The base of the first group ends in अ while that of the second does not end in अ

Verbs in the ten conjugations (गणा) as shown in article (2) will in this book be conjugated in the conjugational Tenses and Moods (सार्वधातुक) in the order of the 1st and 2nd class of conjugations Non-conjugational Tenses and Moods shall be treated in Part III.

PART I.

FIRST CLASS OF CONJUGATIONS, (1st, 4th, 6th, and 10th).

The terminations as applied to the First class of conjugations in the conjugational Tenses and Moods are as follow —

लट् Present Tense.

	Parasmaipada			Atmanepada		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	मि	व	म	इ	वहे	महे
2nd „	सि	थ	थ	से	इथे	ध्वे
3rd „	ति	त	अन्ति	ते	इते	अन्ते

लङ् Imperfect Tense

1st Person	अस्	व	म	इ	वहि	महि
2nd „	स् () तस्	त		थास् ()	इथास्	ध्वस्
3rd „	त	तास्	अन्	त	इतास्	अन्त

लोट् Imperative Mood

1st	आनि	भाव	भाम	ऐ	भावहे	भामहे
2nd*	none	तस्	त	स्व	इथास्	ध्वस्
3rd*	तु	तास्	अन्तु	तास्	इतास्	अन्तास्

The 2nd and 3rd person singular terminations Parasmaipada of the Imperative are optionally replaced by तात्* if the Imperative has a Benedictive sense

विधिलिङ् Potential.

1st	ईय	ईव	ईम	ईय	ईवहि	ईमहि
2nd	ईस् ()	ईतस्	ईत	ईथास् ()	ईयाथास्	ईध्वस्
3rd	ईत	ईताम्	ईयु-	ईत	ईयाताम्	ईरव्

CHAPTER I.

FIRST CONJUGATION.

8 The characteristic (विकरण) of the first conjugation.

Roots of the first or भ्वादि class take अ in the conjugational Tenses and Moods (सार्वधातुक) before the terminations are applied

* तुह्योस्तातङ्कुशिष्यन्यतरस्याम्

9 The ending vowel (अन्त्यस्वर) of roots short or long and the penultimate short (उपान्त्यह्रस्वस्वर) substitute their Guna * before the Vikarana अ of the first conjugation. The Guna of इ or ई is ए, of उ or ऊ is ओ, of क् or कृ is अर् and of ल् is अल्.

10. लट् or Present Tenses.

Terminations.

Persons	Parasmaipada.			Atmanepada.		
	S	D	P	S	D.	P
1st	मि	व	मः	1st इ	वहे	महे
2nd	सि	थ	थ	2nd से	इथे	ध्वे
3rd	ति	त	अन्ति	3rd ते	इते	अन्ते

(a) † The final अ of a base (अङ्ग) is lengthened before any conjugational termination beginning with a semi-vowel, nasal, or the letter ह, झ् or भ्.

(b) ‡ When the final अ of a base is followed by अ, ए or ओ, the latter vowel is substituted for both

(c) § When इ-उ-क्-ल् short or long follow अ or आ, the substitute for both is the corresponding Guna letter

ह (हर्) I. P. A To take away.

Parasmaipada			Atmanepada		
S.	D	P.	S	D	P.
1st हरामि	हरावः	हराम.	हरे	हरावहे	हरामहे
2nd हरसि	हरथ	हरथ	हरसे	हरथे	हरध्वे
3rd हरति	हरत	हरन्ति	हरते	हरते	हरन्ते

बुध् (बोध) I P A to know or understand

Parasmaipada			Atmanepada		
S.	D	P.	S	D	P.
1st बोधामि	बोधाव	बोधामि	बोधे	बोधावहे	बोधामहे
2nd बोधसि	बोधथ	बोधथ	बोधसे	बोधथे	बोधध्वे
3rd बोधति	बोधत	बोधन्ति	बोधते	बोधते	बोधन्ते

* अदेङ्गुणः

† अतोदीर्घायिनि ।

‡ अतोऽगुणे ।

§ आद्रुणः ।

नी (ने changed to नय्) I P. A To lead or carry

1st नयामि	नयाव्	नयाम्.	नये	नयावहे	नयामहे
2nd नयसि	नयथ्.	नयथ	नयसे	नयेथे	नयध्वे
3rd नयति	नयत्	नयन्ति	नयते	नयेते	नयन्ते

The ending क् of ह् substitutes its Guna अर् and becomes हर before the Vikarana अ of the first conjugation Thus ह् (हर्)+ अ + ति—त्. becomes हरति—हरत्.

Again हर् + अ + मि—व्.—म —वहे—महे=हरामि—हराव —हराम —हरावहे—हरामहे by (10 a)

हर् + अ + अन्ति—अन्ते=हरन्ति—हरन्त by (10 b)

हर् + अ + इ—इथे—इते=हर—हरेथे—हरेते by (10 c)

The penultimate short उ of बुध् substitutes its Guna ओ, and becomes बोध् before the Vikarana अ

The final ई of नी substitutes its Guna ए, and becomes ने before the Vikarna अ Thus नी changed to ने + अ + ति

(a)* When ए—ऐ—ओ—औ are followed by a vowel, अय्—आय्—अव्—आव् are respectively substituted for them.

Thus ने + अ + ति=नय् + अ + ति=नयति

11. There are 2200 roots treated of by Panini, out of which 1079 belong to the भ्वादि class Some of these latter undergo peculiar changes and others take certain substitutes in the Conjugational Tenses and Moods before the conjugational sign is applied. These are as follows —

(a) The penultimate short vowel of the following roots is lengthened.

† क्रम् (क्राम्) I P To walk or step, when Atmanepada, it does not lengthen its अ

आचम् (आचाम्) I P to drink; चम् without आ does not lengthen its अ

कृम् (कृाम्) I P to be fatigued.

* एचोयवायाव ।

† क्रम. परस्मैपदेषु ।

(b) * शिक् (शीक्) I. P. to spit.

(c) गुह् (गृह्) I. P. A. To cover or keep secret

(d) † When the penultimate र् or व् of a root is followed by a consonant, the vowels इ—उ—ऋ—लृ preceding the र् or व् are lengthened

1st Conjugation.	Parasmaipada
हृच्छ् (हृच्छ्) To act dishonestly or to be crooked	उर्व् (उर्व्) } तुर्व् (तुर्व्) } धुर्व् (धुर्व्) } To kill दुर्व् (दुर्व्) } धुर्व् (धुर्व्) }
मृच्छ् (मृच्छ् or मूर्च्छ्) To faint or swoon	
स्फृच्छ् (स्फृच्छ्) To spread or forget	
स्फुर्ज् (स्फुर्ज्) To thunder, to shine, to burst forth.	गुर्व् (गुर्व्) To try पुर्व् (पुर्व्) To fill

1st Conjugation	Atmanepada
उर्द्व् (उर्द्व्) To measure or play	खुर्द्व् (खुर्द्व्) } To play. गुर्द्व् (गुर्द्व्) }
कृर्द्व् (कृर्द्व्) To play	

(e) The vowel of मृज् takes Vriddhi, कृप् and कुप् become कल्प् and the स् of लस्ज् and सस्ज् is changed to ज्

मृज् § (मार्ज्) I. P. To sound.	} लस्ज्** (लज्ज्) I. A. To blush. सस्ज् (सज्ज्) I. P. To become ready.
कृप् † (कल्प्) I. A. To be fit for	
कुप् ‡ (कल्प्) I. A. To be able.	

* शिवुक्कुमुचमांशिति। Vartaka on this is भाट्टिचमइतिवक्तव्यम्।

† ऊर्द्वपथायागोह ॥ गुह् lengthens its उ in the Conjugational Tenses and Moods as well as before the strong terminations beginning with a vowel.

‡ उपधायाश्च।

§ मृज्चवृद्धिः ॥ उरपरः।

‡ कुपोरोलः ॥

** स्तोः श्चुनाश्च ॥ झालां जश्झशि ॥

The Vriddhi* of अ is आ, of इ or ई is ऐ, of उ or ऊ is औ; of क् or क् is आक्, and of ल् is आल्.

(f) The following roots have आक् added on to them in the Conjugational Tenses and Moods.

युक् † (गोपाक्) 1 P. To defend or protect

धूक् (धूपाक्) 1 P. To heat or to be heated.

विच्छ् (विच्छाय्) 1 P. To go or approach.

पण् (पणाक्) 1 P. To praise, but A. to bet, has पणते

पत्र् (पनाय्) 1 P. To praise; but A. पनते.

(g) The root कम् lengthens its vowel and has अक् added on to it before the conjugational sign.

कक् § (कामक्) 1 A. to desire

(h) † कृत् has ईक् added on to it before the conjugational sign.

कृत् (कृतीय्) 1 A. to reproach, to pity, to go, to rival

(i) The following roots drop their nasal

रञ्ज् §§ (रज्) 1 P. A. To be dyed, to be pleased, to be in love with.

वृञ्ज्** (वृज्) 1 P. To bite or sting

सञ्ज् (सज्) 1 P. To cling or adhere to

स्वञ्ज् (स्वज्) 1 A. To embrace.

(j) The following one adds a nasal जम् † (जम्) 1 A. To yawn.

(k) The roots given below take the substitutes, as shown in the brackets, before the conjugational sign is applied.

* वृद्धिरावेच् ।

† गुप्धूपविच्छिपणिपनिभ्यआय. ।

§ कमेणिङ् ।

‡ कृतेरीयङ् ।

§§ रञ्जेश्च ।

** वृशसञ्जस्यञ्जोशपि ।

†† रधिजभोराचि ॥

Parasmaipada.

पा ^१ (पिब्) to drink.	दृश् (पश्य्) to see.
घ्रा (जिघ्र्) to smell.	क्व (कच्छ्) to go or get.
ध्मा (धम्) to blow.	स्र (धाव्) to run
स्था (तिष्ठ्) to stand	शद् (शीय्) to perish or decay.
ज्ञा (मन्) to learn or remember	सद् (सीद्) to sit down, to be weary, to decay.
दा (यच्छ्) to give	गम् † (गच्छ्) to go
	यम् (यच्छ्) to check or stop.

The root † शद् though Parasmaipadi becomes Atmanepadi in the conjugational Tenses and Moods.

(७) The following seven roots, though Desiderative in form are considered as Primitive ones These retain the same base in the Conjugational as well as in the Non-conjugational Tenses and Moods

क्तिर् (चिकित्स्)	1 P	to cure.
बध् (बीभत्स्)	1 A	to lothe or feel disgust
राव् (रीरांस्)	1 P. A	to make straight
शाच् (शीशांस्)	1 P A	to sharpen or to whet.
मान् (मीमांस्)	1 A	to seek knowledge.
तिज् (तितिक्ष्)	1 A	to endure or suffer with courage.
शृष् (जुशृप्स्)	1 A	to censure

The following are declined like the 5th Conjugation

श्रु § (शृणु)	P.	to hear.
धित्व** (धितु)	P	to delight or please
कृण्व् (कृणु)	P	to kill or to go

* पाप्राध्मास्यान्नाशाण्डृश्यर्तिसर्तिसादसदा—

म्पिबजिग्रधमतिग्रमनयच्छपश्यर्द्धौशीयसीदा ॥

† इषुगमियमांछ ॥ छेच ॥

‡ शदे शित ॥

§ श्रव शृव ॥

** धित्विकृण्वोरच ॥ अतोलोप ॥

The following roots add a penultimate nasal necessarily in the Conjugational Tenses and Moods —

Parasmaipada.

Atmanepada.

कद् (कंद्) to grieve.

अह् (अंह्) to go.

चद् (चंद्) to shine.

षिड् (षिड्) to roll into a lump.

विद् (विंद्) to split.

गुद् (गुंद्) to go or move.

भिद् (भिंद्) to cut.

श्विद् (श्विंद्) to become white.

The following add a penultimate nasal optionally.—

Parasmaipada.

गृज् or गृञ् to roar

धृज् or धृञ् to go or move

जज् or जञ् to fight

ध्रज् or ध्रञ् to go

त्रज् or त्रञ् to go

ध्वज् or ध्वञ् to go

दृह् or दृंह् to be firm, to grow

सुज् or सुञ् to cleanse or sound.

भुज् or भुञ् to go

लुज् or लुञ् to pluck

म्लुज् or म्लुञ् to go

वृज् or वृञ् to go or move

लृज् or लृञ् to go

हृज् or हृञ् to kill or injure

Atmanepada

गुज् or गुञ् to hum or buzz.

जम् or जम् to yawn or gape.

श्वच् or श्वच् to go or to be opened.

The following roots change their meanings in the Parasmaipada

Par.

Atm.

एज् to shine.

to shake.

कच् to sound.

to bind.

गुप् to protect.

to censure or conceal

क्षिब् (क्षेब्) to sound inarticulately

to melt

जम् or जम् to copulate

to gape

नाय् to ask, to be master of, to harass

to bless

पण् to praise

to bet

Par	Atm.
मंघ् to adorn	} 1 to cheat } 2 to begin } 3 to censure } 4 to start } 5 to move quickly
मंड् to decorate	} to surround } to distract } to dress
मुंङ् to shave	to sink
रुद् to strike	to resist or torment
लुट् to wallow	} to oppose, to shine, } to suffer pain
लुट् to knock down	to go or wallow
शल् to go, to run	to shake, to agitate
हैङ् to surround, to attire	to disregard
होङ् to go	to disregard

Forms of third Person of Irregular verbs of the first Conjugation

Roots	Present Tenses, 3rd Person		
क्रश् A	क्रमते	क्रमते	क्रमन्ते
क्रश् P	क्रामति	क्रामत.	क्रामन्ति
आचश् P	आचामति	आचामतः	आचामन्ति
चश् P.	चमति	चमत	चमन्ति
क्लृप् P	क्लामति	क्लामत.	क्लामन्ति
ष्ठिक् P to spit	ष्ठीवति	ष्ठीवत	ष्ठीवन्ति
गुह् P.	गुहति	गुहत	गुहन्ति
—A	गूहते	गूहते	गूहन्ते
सुच्छ् P to faint	सूच्छति	सूच्छत	सूच्छन्ति
स्फूर्ज् P	स्फूर्जति	स्फूर्जत.	स्फूर्जन्ति
मृज् P to be clean	मार्जति	मार्जत.	मार्जन्ति
कृप् A to be able	कल्पते	कल्पेते	कल्पन्ते
कृप् A. to be fit for	"	"	"
गुप् P to protect	गोपायति	गोपायत.	गोपायन्ति
धृप् P	धृपायति	धृपायत.	धृपायन्ति

Roots	Present Tenses, 3rd Person.		
विच्छ् P	विच्छायति	विच्छायत्	विच्छायन्ति
पण् P	पणायति	पणायत्	पणायन्ति
पण् A	पणते	पणते	पणन्ते
पन् P	पनार्थति	पनायत्	पनायन्ति
पन् A.	पनते	पनेते	पनन्ते
कम् A	कामयते	कामयेते	कामयन्ते
ऋत् A	ऋतीयते	ऋतीयेते	ऋतीयन्ते
रज्ज् P.	रजति	रजत्	रजन्ति
रज्ज् A	रजते	रजेते	रजन्ते
दश P.	दशति	दशत्	दशन्ति
सज्ज् P	सजति	सजत्	सजन्ति
स्वज्ज् A	स्वजते	स्वजेते	स्वजन्ते
जम्भ् A.	जम्भते	जम्भेते	जम्भन्ते
पा P.	पिबति	पिबत्	पिबन्ति
प्रा P	जिघ्रति	जिघ्रत्	जिघ्रन्ति
ध्मा P	धमति	धमत्	धमन्ति
स्था P	तिष्ठति	तिष्ठत्	तिष्ठन्ति
म्ना P	मनति	मनत्	मनन्ति
हा P	यच्छति	यच्छत्	यच्छन्ति
दृश् P.	पश्यति	पश्यत्	पश्यन्ति
क् P	ऋच्छति	ऋच्छत्	ऋच्छन्ति
सृ P.	धावति	धावत्	धावन्ति
शद् P. becomes A. in the Conjugational Tenses & Moods.			
—A	शीयते	शीयेते	शीयन्ते
सद् P.	सीदति	सीदत्	सीदन्ति
गम् P.	गच्छति	गच्छत्	गच्छन्ति
यम् P	यच्छति	यच्छत्	यच्छन्ति
कित् P. to cure	चिकित्सति	चिकित्सत्	चिकित्सन्ति
„ desire or live	केतसि	केतत्	केतन्ति
बध् A	बीभत्सते	बीभत्सेते	बीभत्सन्ते
दात् { To make } P	दीदांसति	दीदांसत्	दीदांसन्ति
दात् { straight } A	दीदांसते	दीदांसेते	दीदांसन्ते

DHATURUPACHANDRIKA

Roots.		Present Tenses, 3rd Person		
दाच् To cut	} P. A	दानति	दानतः	दानन्ति
—A.		दानते	दानेते	दानन्ते
शाच् P.		शीशांसति	शीशांसतः	शीशांसन्ति
—A.		शीशांसते	शीशांसेते	शीशांसन्ते
माच् A.		मीमांसते	मीमांसेते	मीमांसन्ते
तिज् A		तितिक्षते	तितिक्षेते	तितिक्षन्ते
गुप् A to censure		जुगुप्सते	जुगुप्सेते	जुगुप्सन्ते
गुप् A. to conceal		गोपते	गोपेते	गोपन्ते
लङ्ज् A.		लङ्जते	लङ्जेते	लङ्जन्ते
सज्ज् P.		सज्जति	सज्जतः	सज्जन्ति
अह् A		अंहते	अंहेते	अहन्ते
पिङ् To roll A.		पिण्डते	पिण्डेते	पिण्डन्ते
श्विङ् ”		श्विङ्गते	श्विङ्गेते	श्विङ्गन्ते
कद् P.		कंसति	कंसत	कंसन्ति
चद् P		चंसति	चंसत	चंसन्ति
बिद् P.		बिंसति	बिंसत	बिंसन्ति
भिद् P.		भिंसति	भिंसत	भिंसन्ति
शुद् P To purify		शुण्डति	शुण्डत	शुण्डन्ति
श्रग् P.		श्रङ्गति	श्रङ्गत	श्रङ्गन्ति
गुज् A	} गो	गोजते	गोजते	गोजन्ते
		गुंजते	गुंजेते	गुंजन्ते
जभ् A	} ज	जभते	जभेते	जभन्ते
		जंभते	जंभेते	जंभन्ते
श्वच् P.	} श्व	श्वचते	श्वचेते	श्वचन्ते
		श्वंचते	श्वंचेते	श्वंचन्ते
गृज् P.	} गर्ज	गर्जति	गर्जत	गर्जन्ति
		गृंजति	गृंजत	गृंजन्ति
जज् P	} जज	जजति	जजत	जजन्ति
		जंजति	जंजत	जंजन्ति
त्रख् P	} त्रख	त्रखति	त्रखतः	त्रखन्ति
		त्रंखति	त्रंखतः	त्रंखन्ति
त्रुप् P	} त्रुप	त्रोपति	त्रोपतः	त्रोपन्ति
		त्रुंपति	त्रुंपत	त्रुंपन्ति

Roots	Present Tenses, 3rd Person		
वृह् P	{ वरुति दृहति	वरुतः दृहतः	वरुन्ति दृहन्ति
धृज् P.	{ धर्जति धृजति	धर्जत धृजत	धर्जन्ति धृजन्ति
ध्रज् P.	{ ध्रजति धृजति	ध्रजत धृजत	ध्रजन्ति धृजन्ति
ध्वज् P	{ ध्वजति ध्वजति	ध्वजत ध्वजत	ध्वजन्ति ध्वजन्ति
सुज् P	{ मोजति सुजति	मोजत सुजत	मोजन्ति सुजन्ति
मुच् P	{ मोचति मुचति	मोचत मुचत	मोचन्ति मुचन्ति
ग्लुच् P.	{ ग्लोचति ग्लुचति	ग्लोचत ग्लुचत	ग्लोचन्ति ग्लुचन्ति
लख् P.	{ लखति लखति	लखत लखत	लखन्ति लखन्ति
लुच् P	{ लोचति लुचति	लोचत लुचत	लोचन्ति लुचन्ति
वख् P.	{ वखति वखति	वखत वखत	वखन्ति वखन्ति
स्रभ् P.	{ सर्भति स्रभति	सर्भत स्रभत	सर्भन्ति स्रभन्ति

12 Roots of the first Conjugation which are conjugated in one Pada or the other when used in Particular senses or with Particular Prepositions prefixed to them.

* क्रम् (क्राम्) P. To go, to approach, to traverse, to go up or ascend, to leap

क्रम्	{ A }	To go unobstructed,
उपक्रम्		To show energy for,
पराक्रम्		To be developed in, or
		To be at home with a subject.

* वृत्तिसर्गतायनेषुक्रमः । उपपराभ्याम् । आङ्-उद्गमने । वे.पादयिहरणे । श्रोताभ्याम् । समर्थाभ्याम् । अनुपसर्गाद्वा ।

आक्राम् P To cover To go up or ascend

आक्रम् A "To rise" said of a luminary

विक्राम् P. To split

विक्रम् A To walk or step

प्रक्राम् P To go

प्रक्रम् A To begin

उपक्राम् P To come

उपक्रम् A To begin

क्रीड्* P. To play

अनुक्रीड् A. To play

परिक्रीड् „—, —

आक्रीड् „—, —

संक्रीड् „—, —

संक्रोड् P To make noise to creak or break.

चर् P. To go or walk

उच्चर् When Transitive, A To transgress

उच्चर् When Intransitive P To go up

सचर् (When used with the Instrumental of a conveyance) A.
To go or pass

संगम् † (संगच्छ्) A. To join or unite with

‡ जि (जय्) To conquer

विजि (विजय्) A To be victorious

पराजि (पराजय्) A To defeat

तप् § P To shine.

वितप् { When intransitively used or with "a limb of the
A body" for its object

नी §§ (नय्) P A.

नी (नय्) A. = To instruct in or investigate

* क्रीडोऽनसंपरिभ्यश्च ।

† समोगमृच्छिभ्याम् ।

‡ विपराभ्यांजे ।

§ उद्भिभ्यांतप । स्वांगकर्मकाच्चेतिवक्तव्यम् ।

§§ संमाननोत्संजनाचार्यकरणज्ञानभृतिविगणनव्ययेषुनिय.

विनी (विनय्) A. To pay off as a debt or tribute; to spend or when the object is something else than "a part of the body."

उन्नी (उन्नय्) A. To lift up.

उपनी (उपनय्) A. To invest with a sacred thread or to hire

यम् * (यच्छ्) To check or stop.

आयम् (आयच्छ्) A. To spread, stretch, when Intransitive, or with "a limb of the body" or with something else than "a literary composition" for its object.

संयम् (संयच्छ्) A To gather

उद्यम् (उद्यच्छ्) A To lift up, with something else than "a literary composition" for its object.

उद्यम् (उद्यच्छ्) B. To try hard, to learn, with "a literary composition" for its object

उपयम् (उपयच्छ्) A. To marry.

रम् † A. To sport.

विरम् P To stop.

आरम् P. To rest.

परिरम् P. To be pleased with

उपरम् P A To stop or desist, when Intransitively used.

वद् ‡ P to speak.

वद् A To show proficiency in, to know, to toil or labour.

उपवद् A To conciliate or flatter.

विवद् A. To differ or conflict

संप्रवद् A To speak loudly and distinctly

संप्रवद् P "To utter sound" as used in the case of beasts and birds

* आलोचयमहत्. । समुदाहृत्यो यमोऽग्रंथे । उपायम स्वीकरणे ।

† व्याङ् परिभ्यो रम् । विभाषाऽकर्मकात् ।

‡ भासनोपसंभाषाज्ञानयत्नविमत्यपमंत्रणेषुवद्. । व्यक्तवाचां समुच्चारणे ।

अनोरकर्मकात् विभाषा विप्रलापे ।

अनुवद् A. To imitate, when used intransitively and with respect to men only.

अनुवद् P. To recapitulate when used transitively or with respect to inanimate or animate objects other than 'men.'

विप्रवद् P. A. To dispute or to be at variance with.

अपवद् A. To reproach or revile.

स्था * (तिद्) P. To stand.

स्था (तिद्) A. To disclose one's intentions. To accept as umpire.

संस्था (संतिद्) A. to act up to one's word

अवस्था (अवतिद्) A. to remain

प्रस्था (प्रतिद्) A. to set out.

विस्था (वितिद्) A. To stand apart. To remain stationary.

आस्था (आतिद्) A. to declare solemnly, to assert confidently.

उत्तिद् P. to get up

उत्तिद् A. To try, to aspire, to rise (used figuratively.)

उपतिद् A. To worship or wait upon according to religious Mantras. 2 To join or unite 3 To form friendship with 4 To lead to (as a way)

उपतिद् P. A. to wait with the desire of getting something. 2 To stand near when used intransitively.

हृ† (हर) P. A. to take away.

अनुहर A. to practise constantly.

अनुहर P. to resemble.

ह्व† (ह्व) to call

आह्व P. to call.

संह्व A. to call or invoke.

आह्व A. to challenge.

उपह्व ” ”

निह्व A. to call or invoke

विह्व ” ”

* समवप्रविभ्य स्थः । आह. प्रतिज्ञायामुपसङ्ख्यानम् । अकर्मकाच्च । प्रकाशनस्थेयख्यायोश्चउदोऽनुध्वकर्मणि । उपान्मंत्रकरणे । उपाद्देवपूजा संगति करणमित्रकरपथिष्वितिवाच्यम् ।

† हरतेर्गतिताच्छील्ये ।

‡ स्पर्शयामाह्व । निसमुपविभ्योह्व ।

सृ (स्वर) P To sound

to praise, to go

सैस्वर A To roar.

आस्वर A. To utter a loud sound.

13 लङ् Imperfect tense अनद्यतनभूत.
Terminations.

Persons	Parasm.			Atm.		
I.	अस्	व	म	इ	वहि	महि
II.	स् (.)	तस्	त	थास् (.)	इथाम्	ध्वम्
III.	त्	ताम्	अन्	त	इताम्	अन्त

14 The augment अ is prefixed to roots in the Imperfect, Aorist and Conditional.

(a) This अ is replaced by आ in the case of roots beginning with a vowel, which when followed by इ—उ—क् short or long becomes ऐ—औ—आर् respectively.

(b) When a preposition (उपसर्ग) is prefixed to roots, the augment अ or आ of the Imperfect Tense comes between the preposition and the root, and then the following Sandhi rules have to be applied —

Similar vowels, followed by similar ones, substitute for both the same vowel lengthened *

When a dissimilar vowel follows इ, उ, क्, लृ, short or long, य्, व्, र्, लृ, † are respectively substituted for them.

15 ह (हर्) 1 P. A

S.	D.	P.	S.	D.	P.
I अहरम्	अहराव	अहराम	I. अहरे	अहरावहि	अहरामहि
II अहरः	अहरतम्	अहरत	II. अहरथा.	अहरेथाम्	अहरध्वम्
III अहरत्	अहरताम्	अहरन्	III. अहरत	अहरेताम्	अहरन्त

* अकः सबर्णे दीर्घः ।

† इको यणचि ।

बुध (बोध्) P.			नी (नय्) A.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I अबोधस् अबोधाव अबोधाम्			I अनये अनयावहि अनयामहि		
II. अबोध अबोधतस् अबोधत			II अनयथा. अनयेथाम् अनयध्वम्		
III. अबोधत् अबोधताम् अबोधन्			III अनयत अनयेताम् अनयन्त		
उङ् 1. P. To go or move			ईङ् 1. A. To see.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. ऐखस् ऐखाव ऐखाम्			I. ऐक्षे ऐक्षावहि ऐक्षामहि		
II ऐख. ऐखतस् ऐखत			II. ऐक्षथा ऐक्षेथाम् ऐक्षध्वम्		
III ऐखत् ऐखताम् ऐखन्			III ऐक्षत ऐक्षेताम् ऐक्षन्त		
उक्ष् 1 P. To sprinkle			ऊङ् I A To conjecture or reason		
I. औक्षस् औक्षाव औक्षाम्			I. औहे औहावहि औहामहि		
II. औक्ष. औक्षतस् औक्षत			II. औहथा औहेथाम् औहध्वम्		
III. औक्षत् औक्षताम् औक्षन्			III. औहत औहेताम् औहन्त		
क्व (क्वच्छ्) P.			कृत् (कृतीय्) A.		
I. आच्छस् आच्छाव आच्छाम्			I आर्तीये आर्तीयावहि आर्तीयामहि		
II. आच्छ. आच्छतस् आच्छत			II. आर्तीयथा आर्तीयेथाम् आर्तीयध्वम्		
III आच्छत् आच्छताम् आच्छन्			III. आर्तीयत आर्तीयेताम् आर्तीयन्त		

In this Tense first comes the Augment+Root+Conjugal sign+Termination. Thus —

अ+हर+अ+अस्—अन्—अन्त=अहरस्—अहरन् and अहरन्त, the base अहर being followed by अ the latter अ is substituted for both vowels by (10 b).

अ+हर+अ+व—म—वहि and महि=अहराव—अहराम—अहरावहि and अहरामहि, the अ of the base अहर being lengthened by (10a).

अ+हर+अ+इ—इथाम् and इताम्=अहरे—अहरेथाम् and अहरेताम् by (10c).

अ+बोध् (the substitute for बुध् by 9)+अ=अबोध is the base.

अ+ने (the substitute for नी by 9)+अ=अ+नय् (by 10d)+अ=अनय is the base.

आ + इख + अ = ऐख and not एख as by (10 c)	} is the base by (14a)
आ + ईक्ष + अ = ऐक्ष ————, ———— ऐक्ष ————, ————	
आ + उक्ष + अ = औक्ष ————, ———— औक्ष ————, ————	
आ + ऊह् + अ = औह् ————, ———— औह् ————, ————	
आ + ऋच्छ् + अ = आच्छ् ————, ———— अच्छ् ————, ————	
आ + ऋतीय् + अ = आर्तीय् ————, ———— अर्तीय् ————, ————	

16. Forms of third person—(Imperfect Tense) of Irregular verbs of the 1st Conjugation.

Roots		Imperfect Tense 3rd person.		
क्रम्	A.	अक्रमत	अक्रमेताम्	अक्रमन्त
क्रम्	P.	अक्रामत्	अक्रामताम्	अक्रामन्
आचम्	P.	आचामत्	आचामताम्	आचामन्
चम्	P.	अचमत्	अचमताम्	अचमन्
क्लम्	P.	अक्लामत्	अक्लामताम्	अक्लामन्
ष्टिब्	P.	अष्टीवत्	अष्टीवताम्	अष्टीवन्
गृह्	P.	अगृहत्	अगृहताम्	अगृहन्
	A.	अगूहत्	अगूहताम्	अगूहन्त
मृच्छ्	P.	अमृच्छत्	अमृच्छताम्	अमृच्छन्
स्फूर्ज्	P.	अस्फूर्जत्	अस्फूर्जताम्	अस्फूर्जन्
मृज्	P.	अमार्जत्	अमार्जताम्	अमार्जन्
कृप्	A.	अकल्पत्	अकल्पेताम्	अकल्पन्त
गृप्	P.	अगोपायत्	अगोपायताम्	अगोपायन्
धृप्	P.	अधृपायत्	अधृपायताम्	अधृपायन्
विच्छ्	P.	अविच्छायत्	अविच्छायताम्	अविच्छायन्
पण्	P.	अपणायत्	अपणायताम्	अपणायन्
	A.	अपणत्	अपणेताम्	अपणन्त
पञ्	P.	अपनायत्	अपनायताम्	अपनायन्
	A.	अपनत्	अपनेताम्	अपनन्त
कम्	A.	अकामयत्	अकामयेताम्	अकामयन्त
ऋत्	A.	आर्तीयत्	आर्तीयताम्	आर्तीयन्त
रञ्ज्	P.	अरजत्	अरजताम्	अरजन्
	A.	अरजत्	अरजेताम्	अरजन्त
दंश्	P.	अदशत्	अदशताम्	अदशन्

Roots	Imperfect	Tense 3rd person.	
सञ्ज् P.	असजत्	असजताम्	असजन्
स्वञ्ज् A.	अस्वजत्	अस्वजेताम्	अस्वजन्त
जम्भ् A.	अजम्भत्	अजम्भेताम्	अजम्भन्त
पा P.	अपिबेत्	अपिबताम्	अपिबन्
प्रा P.	अजिघ्रत्	अजिघ्रताम्	अजिघ्रन्
धमा P.	अधमत्	अधमताम्	अधमन्
स्था P.	अतिष्ठत्	अतिष्ठताम्	अतिष्ठन्
म्ना P.	अमनत्	अमनताम्	अमनन्
दा P.	अयच्छत्	अयच्छताम्	अयच्छन्
दृश् P.	अपश्यत्	अपश्यताम्	अपश्यन्
क् P.	आर्च्छत्	आर्च्छताम्	आर्च्छन्
सृ P.	अधावत्	अधावताम्	अधावन्
शद् P. } A. }	used as A. in the Conj.	Tenses and Moods.	
शद् P. }	अशीयत्	अशीयेताम्	अशीयन्त
सद् P.	असीदत्	असीदताम्	असीदन्
गम् P.	अगच्छत्	अगच्छताम्	अगच्छन्
यम् P.	अयच्छत्	अयच्छताम्	अयच्छन्
कित् P.	अचिकित्सत्	अचिकित्सताम्	अचिकित्सन्
बभ्र् A.	अबीभत्सत्	अबीभत्सेताम्	अबीभत्सन्त
दाञ् { P. A. }	अदीदांसत्	अदीदांसताम्	अदीदांसन्
दाञ् { P. A. }	अदीदांसत्	अदीदांसेताम्	अदीदांसन्त
शान् { P. A. }	अशीशांसत्	अशीशांसताम्	अशीशांसन्
शान् { P. A. }	अशीशांसत्	अशीशांसेताम्	अशीशांसन्त
मान् A.	अमीमांसत्	अमीमांसेताम्	अमीमांसन्त
तिज् A.	अतितिक्षत्	अतितिक्षेताम्	अतितिक्षन्त
शुप् A.	अजुगुप्सत्	अजुगुप्सेताम्	अजुगुप्सन्त

17 लोट् Imperative Mood आज्ञार्थ.

Terminations.

	Parasmaipada			Atmanepada		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. आनि	आनि	आव	आम	ऐ	आवहे	आमहे
II. (none)	(none)	तम्	त	स्व	इथाम्	ध्वम्
III. तु	तु	ताम्	अन्तु	ताम्	इताम्	अन्ताम्

ह (हर) I.

Parasm.			Atm.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. हराणि	हराव	हराम	हरै	हरावहै	हरामहै
II. हर	हरतम्	हरत	हरस्व	हरेथाम्	हरध्वम्
III. हरतु	हरताम्	हरन्तु	हरताम्	हरेताम्	हरन्ताम्
	बुध् (बोध्) P.			नी (नय्) A.	
I बोधानि	बोधाव	बोधाम	नयै	नयावहै	नयामहै
II बोध	बोधतम्	बोधत	नयस्व	नयेथाम्	नयध्वम्
III. बोधतु	बोधताम्	बोधन्तु	नयताम्	नयेताम्	नयन्ताम्

हर + अ + आनि

18 When न् follows क्—र or ष् in the same word or follows any vowels, semi-vowels (ल् excepted), and letters of the guttural or labial class with क्—र or ष् before them, it is changed to ण्. It remains as न् when it is at the end of a grammatical form, or when it is followed by a letter of the Dental class.

Thus, हर + अ + आनि = हराणि. 2nd Person singular is हर + अ = हर as no termination follows

हर + अ + ऐ

(a) If अ or आ is followed by ए—ऐ—ओ—औ, the substitute for both is ऐ in the first two cases and औ in the last two. So हर + अ + ऐ = हरै.

हर + अ + इथाम्—इताम् = हरेथाम् and हरेताम् by (10 c.)

हर + अ + अन्तु—अन्ताम् = हरन्तु and हरन्ताम् by (10 b.)

बोध् (Substitute for बुध् by 9) + अ = बोध is the base.

ने (substitute for नी by 9) + अ = नय् (by 10 d) + अ = नय is the base.

19

विधिलिङ् Potential Mood विध्यर्थ-
Terminations.

Paras.			Atm.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. ईयम्	ईव	ईम	ईय	ईवहि	ईमहि
II. ईस् (:)	ईतम्	ईत	ईथा	ईयाथाम्,	ईध्वम्
III. ईत्	ईताम्	ईयुः	ईत	ईयाताम्	ईरन्

हृ (हर्) I.

Parasm.			Atm.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. हरेयस्	हरेव	हरेम	हरेय	हरेवहि	हरेमहि
II. हरेः	हरेतस्	हरेत	हरेथाः	हरेयाथाम्	हरेध्वम्
III. हरेत्	हरेताम्	हरेयुः	हरेत	हरेयाताम्	हरेरन्
बुध् (बोध्) P.			नी (नय्) A.		
I. बोधेयस्	बोधेव	बोधेम	नयेय	नयेवहि	नयेमहि
II. बोधेः	बोधेतस्	बोधेत	नयेथाः	नयेयाथाम्	नयेध्वम्
III. बोधेत्	बोधेताम्	बोधेयुः	नयेत	नयेयाताम्	नयेरन्

CHAPTER II

20. Fourth Conjugation or दिवादि class

21. The characteristic of the Fourth Conjugation —Roots of the 4th or दिवादि class take य in the conjugational tenses and moods before the terminations are applied.

22. The final ओ of roots of the 4th conjugation is dropped before the conjugational sign

23. लट् Present Tense वर्तमान

नृत् 4 P To dance			युध् 4 A to fight		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. नृत्यामि	नृत्याव	नृत्याम	I. युध्ये	युध्यावहे	युध्यामहे
II. नृत्यासि	नृत्यथ	नृत्यथ	II. युध्यसे	युध्यथे	युध्यध्वे
III. नृत्यति	नृत्यतः	नृत्यन्ति	III. युध्यते	युध्येते	युध्यन्ते
सो 4 P To finish or destroy			जू 4 P To grow old		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. स्यामि	स्यावः	स्याम	I. जीर्यामि	जीर्याव	जीर्याम
II. स्यासि	स्यथ	स्यथ	II. जीर्यासि	जीर्यथ	जीर्यथ
III. स्यति	स्यतः	स्यन्ति	III. जीर्यति	जीर्यत	जीर्यन्ति

नृत् + य + मि—व.—म = नृत्यामि—नृत्याव—नृत्याम by (10 a.)

नृत् + य + अन्ति = नृत्यन्ति (10 b.)

युध् + य + इ—इथे—इते = युध्ये—युध्येथे—युध्येते (10 c.)

स् (from सो by 22) + य् + ति = स्यति

जू + य + ति

(a) When the long क् of a root, whether penultimate or final, does not take Guna or Vriddhi substitute, it is changed to इर्, but if the क् follows a labial or व्, it is changed to उर्. The इ or उ of these is lengthened before a consonant.

Thus the क् of जृ does not take Guna or Vriddhi by any rule, and so becomes जिर्; but as it is followed by the consonant य, the conjugational sign, the इ is lengthened, and the substitute for जृ is जीर्; जीर् + य + ति = जीर्यति.

24. One hundred and forty-four roots belong to the दिवादि class, out of which the following ones have irregular bases in the Conjugational Tenses and Moods:—

(a) The penultimate अ of the following roots is lengthened

क्रम् (क्राम्) To go	दम् (दाम्) 4 P To restrain
क्लम् (क्लाम्) To be fatigued	To pacify
भ्रम् (भ्राम्) To wander	भ्रम् (भ्राम्) To be weary
शम् (शाम्)† To be calm	क्षम् (क्षाम्) To bear or
तम् (ताम्) To be fatigued	forgive.
or uneasy	मद् (माद्) To be mad or
	intoxicated

(b) Roots ending in र् † or व् when followed by a consonant lengthen their penultimate इ—उ—ऋ & लृ.

दिव् (दीव्) 4 P. To shine To play.

सिव् (सीव्) 4 P. To sew—To write To join.

ष्टिव् (ष्टीव्) 1 & 4 P. To spit.

स्निव् (स्नीव्) 4 P. To go. To become dry.

(c) By 22 the following roots drop their ending ओ.

शो § (ञ्) 4 P. To sharpen To make thin

* ऋतइद्वातोः । उरपरपर । हलिच । उदोष्ठचपूर्वस्य । रपरत्वम् । हलिच
(रेफवकारान्तस्य धातोरुपधाया इको दीर्घस्याद्धलि)

† मशामष्टानां दीर्घः इयनि ।

‡ रेफवकारान्तस्य धातोरुपधाया इको दीर्घस्याद्धलि ।

§ ओतः इयनि ।

छो (छ्) 4 P. To cut.

सो (स्) 4 P. To finish or destroy.

दो (द्) 4 P. To cut. To divide.

(d) रञ्ज् drops its nasal in both the Padas and भ्रंस् or भ्रंस् when Parasmaipadi only; जन्* substitutes जा; the penultimate इ of मिद्† takes Guna and the य of व्यध् Samprasaraṇa (संप्रसारण). The substitute ‡ of य्—व्—र्—ल् for इ—उ—ऊ—ए respectively is called संप्रसारण.

रञ्ज् (रज्) 1st and 4th P. A. To be dyed.

भ्रंस् or भ्रंस् 1 A. } To fall. To decline.
भ्रश् or भ्रस् 4 P. }

जन् (जा) 1 A. To be born, to be produced

मिद् (मेद्) 4 P. A. To melt

व्यध् (विध्) 4 P. To hurt. To pierce

(e) By 23 a.

जृ (जीर्) 4 P. To grow old

झृ (झीर्) , ,

दृ (दीर्) , , To tear or split.

25 The following roots belong both to the 1st and to the 4th Conjugations.

भाश्	1st and	4th	A = To shine
भास्	, ,	, ,	, ,
भ्लाश्	, ,	, ,	, ,
काश्	, ,	, ,	, ,
डी	, ,	, ,	To fly.
भ्रस्	1 P	}	To wander
भ्रस् or भ्रास्	4 P.		
कृम् (क्रास्)	1st and	4th	P. = To be fatigued.
त्रस्	, ,	, ,	To tremble. To fear.
लप्	, ,	, ,	To desire.

* ज्ञाज्नोर्जा ।

† मिदेर्युण ।

‡ इग्यणः संप्रसारणम् ॥

शीव्	1st and 4th	P	To spit. To be drunk.
रिष्	"	"	To kill. To fail. To die.
ठिब् (टीब्)	"	"	To spit.
सुर्क्ष्	"	"	To respect. To disregard.
स्रस्	"	"	To eject. To inhabit.
इष्	"	"	To be delighted.
शिष् (श्लेष्)	1 P.		To burn
शिष्	4 P		To embrace To join
तिम् (तेम्)	1 P.		To be wet.
तिम्	4 P		To make wet.
रुष् (रोष्)	1 P.		To vex
रुष्	4 P.		To be angry
यस्	1st and 4th	P.	= To endeavour.

संयस् * " " " "

But यस् belongs to the 4th conjugation alone when any other preposition except सम् is prefixed as

प्रयस्	4 P		To strive, to labour.
सिध् (सेध्)	1 P.		To turn out auspiciously. To intrust
			To interdict. To restrain. To drive off. To go
सिध्	4 P.		To succeed
सह् 1 A. }			To bear. To endure.
सह् 4 P. }			
अंश् or अंस् 1 A. }			To fall To decline.
अंश् or अंस् 4 P. }			
रज्ज् (रज्)	1st and 4th	P. A.	To be coloured.
शप्	"	"	To curse. To swear
बुध् (बोध्)	1st P. A. }		To know.
	4 A. }		
क्षिद् (क्षेद्)	{ 1 P. =		To sound inarticulately.
	{ 1 A. =		To melt.
क्षिद्	4 P.		To hum. To whistle.
शुच् ((शोच्)	1 P.		To bewail.
शुच्	4 P. A		To be afflicted. To be wet.

* यतोऽनुपसर्गात् संयसश्च ।

क्रम् 1 A.	To walk
क्रम् (क्रास्) 1st and 4th P.	To step.
क्षम् 1 A }	To endure. To forgive
क्षम् (क्षाम्) 4 P }	
स्विद् (स्वेद्) 1 A	= To be greasy.
स्विद् 4 P	= To perspire.
अण् 1 P }	To sound
अण् 4 A. }	
	To breathe.

26 Forms of Present Tense 3rd Person of Irregular verbs of the 4th conjugation —

Roots	Present Tense 3rd Person.		
क्रम् 1 A.	क्रमते	क्रमेते	क्रमन्ते
1 P.	क्रामति	क्रामत'	क्रामन्ति
4 P	क्राम्यति	क्राम्यत	क्राम्यन्ति
कृष् 1 P	कृषामति	कृषामत	कृषामन्ति
4 P.	कृषाम्यति	कृषाम्यत	कृषाम्यन्ति
भ्रम् 1 P	भ्रमति	भ्रमत	भ्रमन्ति
4 P.	भ्रम्यति	भ्रम्यत	भ्रम्यन्ति
4 P	भ्राम्यति	भ्राम्यत	भ्राम्यन्ति
शम् 4 P	शाम्यति	शाम्यत.	शाम्यन्ति
तम् 4 P.	ताम्यति	ताम्यत.	ताम्यन्ति
दम् 4 P	दाम्यति	दाम्यत.	दाम्यन्ति
अम् "	आम्यति	आम्यत	आम्यन्ति
क्षम् { 1 A	क्षमते	क्षमेते	क्षमन्ते
{ 4 P	क्षाम्यति	क्षाम्यत'	क्षाम्यन्ति
मद् "	माद्यति	माद्यत	माद्यन्ति
दिब् "	दीव्यति	दीव्यत	दीव्यन्ति
सिब् "	सीव्यति	सीव्यत	सीव्यन्ति
स्त्रिब् "	स्त्रीव्यति	स्त्रीव्यतः	स्त्रीव्यन्ति
ष्ठिब् "	ष्ठीव्यति	ष्ठीव्यत.	ष्ठीव्यन्ति
—1 "	ष्ठीवति	ष्ठीवत.	ष्ठीवन्ति
शो 4 P	इषति	इषत.	इषन्ति
छो "	छद्यति	छद्यत	छद्यन्ति
सो "	स्यति	स्यत.	स्यन्ति

Roots		Present tense 3rd Person		
दो	4 P.	धाति	धत.	धान्ति
रञ्ज्	1 P	रजति	रजत	रजन्ति
रञ्ज्	1 A	रजते	रजेते	रजन्ते
—	4 P	रज्यति	रज्यत	रज्यन्ति
—	4 A	रज्यते	रज्येते	रज्यन्ते
अश्	1 A	अंशते	अंशेते	अंशन्ते
अश्	4 P	अश्नति	अश्नत	अश्नन्ति
अस्	1 A	अंसते	अंसेते	अंसन्ते
अस्	4 P.	अस्यति	अस्यत.	अस्यन्ति
जञ्	4 A	जायते	जायेते	जायन्ते
व्यध्	4 P.	विध्यति	विध्यत	विध्यन्ति
मिद्	4 P.	मेद्यति	मेद्यत	मेद्यन्ति
मिद्	4 A	मेद्यते	मेद्येते	मेद्यन्ते
जृ	4 P	जीर्यति	जीर्यतः	जीर्यन्ति
झृ	,	झीर्यति	झीर्यतः	झीर्यन्ति
दृ	,	दीर्यति	दीर्यत	दीर्यन्ति
आश्	1 A	आशते	आशेते	आशन्ते
आश्	4 A.	आश्यते	आश्येते	आश्यन्ते
भ्लाश्	1 A.	भ्लाशते	भ्लाशेते	भ्लाशन्ते
भ्लाश्	4 A.	भ्लाश्यते	भ्लाश्येते	भ्लाश्यन्ते
आस्	1 A	आसते	आसेते	आसन्ते
आस्	4 A	आस्यते	आस्येते	आस्यन्ते
काश्	1 A.	काशते	काशेते	काशन्ते
काश्	4 A.	काश्यते	काश्येते	काश्यन्ते
डी	1 A.	डयते	डयेते	डयन्ते
डी	4 A.	डीयते	डीयेते	डीयन्ते
व्रस्	1 P.	व्रसति	व्रसत	व्रसन्ति
व्रस्	4 P.	व्रस्यति	व्रस्यतः	व्रस्यन्ति
लष्	1 P	लषति	लषत	लषन्ति
लष्	4 P	लष्यति	लष्यतः	लष्यन्ति
क्षीव्	1 P	क्षीवति	क्षीवत	क्षीवन्ति
क्षीव्	4 P.	क्षीव्यति	क्षीव्यत	क्षीव्यन्ति
रिष्	1 P.	रेषति	रेषत	रेषन्ति
रिष्	4 P	रिष्यति	रिष्यत.	रिष्यन्ति

Roots

Present Tense 3rd Person.

सृक्ष्	1 P.	सृक्षति	सृक्षत	सृक्षन्ति
	4 P.	सृक्ष्यति	सृक्ष्यत	सृक्ष्यन्ति
स्नस्	1 P.	स्नसति	स्नसतः	स्नसन्ति
	4 P.	स्नस्यति	स्नस्यत	स्नस्यन्ति
हृष्	1 P.	हर्षति	हर्षत	हर्षन्ति
	4 P.	हृष्यति	हृष्यत	हृष्यन्ति
श्लिष्	1 P.	श्लेषति	श्लेषत	श्लेषन्ति
	4 P.	श्लिष्यति	श्लिष्यत.	श्लिष्यन्ति
तिष्	1 P.	तेमति	तेमतः	तेमन्ति
	4 P.	तिम्यति	तिम्यत	तिम्यन्ति
रुष्	1 P.	रोषति	रोषत	रोषन्ति
	4 P.	रुष्यति	रुष्यत	रुष्यन्ति
यस्	1 P.	यसति	यसत	यसन्ति
	4 P.	यस्यति	यस्यत	यस्यन्ति
संयस्	1 P.	संयसति	संयसत	संयसन्ति
	4 P.	संयस्यति	संयस्यत	संयस्यन्ति
प्रयस्	4 P.	प्रयस्यति	प्रयस्यत	प्रयस्यन्ति
सिध्	1 P.	सेधति	सेधत	सेधन्ति
	4 P.	सिध्यति	सिध्यत	सिध्यन्ति
शप्	1 P.	शपति	शपत	शपन्ति
	1 A.	शपते	शपेते	शपन्ते
	4 P.	शप्यति	शप्यत.	शप्यन्ति
	4 A.	शप्यते	शप्येते	शप्यन्ते
बुध्	1 P.	बोधति	बोधत.	बोधन्ति
	1 A.	बोधते	बोधेते	बोधन्ते
	4 A.	बुध्यते	बुध्येते	बुध्यन्ते
क्षिब्ध्	1 P.	क्ष्वेदति	क्ष्वेदत.	क्ष्वेदन्ति
	1 A.	क्ष्वेदते	क्ष्वेदेते	क्ष्वेदन्ते
	4 P.	क्ष्विद्यति	क्ष्विद्यतः	क्ष्विद्यन्ति
शुच्	1 P.	शोचति	शोचतः	शोचन्ति
	4 P.	शुच्यति	शुच्यत	शुच्यन्ति
	4 A.	शुच्यते	शुच्येते	शुच्यन्ते
स्विद्	1 A.	स्वेदते	स्वेदेते	स्वेदन्ते
	4 P.	स्विद्यति	स्विद्यतः	स्विद्यन्ति
अण्	1 P.	अणति	अणत	अणन्ति
	4 A.	अण्यते	अण्येते	अण्यन्ते

27. सेनह् when it means “To prepare,” “To be ready for” is Atmanepadi and अस् 4 P “To throw” with any preposition is both Parasmaipadi and Atmanepadi.

28. लङ् *Imperfect Tense* अनद्यतनभूत

	S.	D.	P.
	नृत् 4 P.		
I.	अनृत्यम्	अनृत्याव	अनृत्याम
II.	अनृत्यः	अनृत्यतम्	अनृत्यत
III.	अनृत्यत्	अनृत्यताम्	अनृत्यन्
	युष् 4 A.		
I.	अयुध्ये	अयुध्यावहि	अयुध्यामहि
II.	अयुध्यथा.	अयुध्येथाम्	अयुध्यध्वम्
III.	अयुध्यत	अयुध्येताम्	अयुध्यन्त

सो 4. P.

जू 4 P.

	S.	D.	P.		S.	D.	P.
I.	अस्यम्	अस्याव	अस्याम	I.	अजीर्यम्	अजीर्याव	अजीर्याम
II.	अस्य	अस्यतम्	अस्यत	II.	अजीर्य	अजीर्यतम्	अजीर्यत
III.	अस्यत्	अस्यताम्	अस्यन्	III.	अजीर्यत्	अजीर्यताम्	अजीर्यन्

29 लोट् *Imperative Mood* आज्ञार्थः

	नृत् 4 P.				युष् 4 A.		
I.	नृत्यानि	नृत्याव	नृत्याम	I.	युध्यै	युध्यावहै	युध्यामहै
II.	नृत्य	नृत्यतम्	नृत्यत	II.	युध्यस्व	युध्येथाम्	युध्यध्वम्
III.	नृत्यतु	नृत्यताम्	नृत्यन्तु	III.	युध्यताम्	युध्येताम्	युध्यन्ताम्

सो 4 P.

जू 4 P.

	S.	D.	P.		S.	D.	P.
I.	स्यानि	स्याव	स्याम	I.	जीर्याणि	जीर्याव	जीर्याम
II.	स्य	स्यतम्	स्यत	II.	जीय	जीर्यतम्	जीर्यत
III.	स्यतु	स्यताम्	स्यन्तु	III.	जीर्यतु	जीर्यताम्	जीर्यन्तु

30 विधिलिङ् *Potential Mood* विध्यर्थः

नृत् 4 P			युष् 4 A.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I नृत्येयम्	नृत्येव	नृत्येम	I. युध्येय	युध्येवहि	युध्येमहि
II नृत्येः	नृत्येतम्	नृत्येत	II. युध्येथा.	युध्येयाथाम्	युध्येध्वम्
III नृत्येत्	नृत्येताम्	नृत्येयुः	III. युध्येत	युध्येयाताम्	युध्येरन्
सो 4 P.			जु 4 P.		
I स्वेयम्	स्वेव	स्वेम	I. जीर्येयम्	जीर्येव	जीर्येम
II स्वे	स्वेतम्	स्वेत	II जीर्ये	जीर्येतम्	जीर्येत
III स्वेत्	स्वेताम्	स्वेयुः	III. जीर्येत	जीर्येताम्	जीर्येयुः

CHAPTER III

31. Sixth Conjugation or तुदादि class.

Characteristic of the 6th conjugation:—

अ is added on to the roots of the sixth or तुदादि class before the terminations in the conjugational Tenses and Moods. Final vowel and penultimate short of roots of the 6th conjugation do not undergo Guna substitute as those of the 1st conjugation

32. The final इ or उ short or long, of roots of the sixth conjugation is changed to इश् or उश् respectively before the conjugational sign, as धि=धियति, कु=कुवते.

33 The final ऋ (short) of roots of the sixth conjugation takes रि as its substitute, which is changed to रिष् before the conjugational sign, as, दृ—द्वियते

34 लृ *Present Tense* वर्तमान.
दिश् P A. To show.

Paras.			Atm.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
I. दिशामि	दिशाव	दिशाम्	दिशे	दिशावहे	दिशामहे
II. दिशसि	दिशथ	दिशथ	दिशसे	दिशेथे	दिशध्वे
III. दिशति	दिशत	दिशन्ति	दिशते	दिशेते	दिशन्ते

नृ (नृव्) 6 P to praise	कु (कुव्) 6 A to moan or cry.
I. नृवामि नृवाव नृवाम	कुवे कुवावहे कुवामहे
II नृवसि नृवथः नृवथ	कुवसे कुवेथे कुवध्वे
III, नृवति नृवत नृवन्ति	कुवते कुवेते कुवन्ते
धि (धिय्) 6 P to have, to hold	दृ (द्विद्य्) 6 A to worship, to regard.
I धियामि धियाव धियाम	द्विये द्वियावहे द्वियामहे
II. धियसि धियथ धियथ	द्वियसे द्वियेथे द्वियध्वे
III धियति धियत धियन्ति	द्वियते द्वियेते द्वियन्ते

35 The sixth or तुदादि class includes (167) roots

(a) These, noted below, are irregular in their bases in the conjugational Tenses and Moods.

Those roots insert a nasal before the conjugational sign —

कृत् (कृन्त्) 6 P. to cut	लिप् (लिम्प्) 6 U. to anoint, to smear
खिद् (खिन्द्) 6 P to be distressed, to be displeased, or offended	लुप् (लुम्प्) 6 U to rob, to plunder, to deprive of
पिद् (पिद्) 6 P. to form, to kindle, to light.	विद् (विन्द्) 6 U. to get or obtain
मुच्* (मुञ्च्) 6 P to leave, to release	सिच् (सिञ्च्) 6 U to sprinkle.

(b) The following ones insert a nasal optionally —

उम् or (उम्प्) 6 P to confine, कप् (कम्प्) 6 P to kill, to fill with, to cover over.

(c) By 32.

कु (कुव्) 6 A. to sound.	धु (धुव्) 6 P. to shake,
कू (कूव्) 6 A to moan or cry	नु (नुव्) 6 P. to praise
धि (धिय्) 6 P to have, to hold.	पि (पिद्य्) 6 P. to go or shake
	रि (रिद्य्) 6 P. to go or move

* श्लुचादीनाम् ।

(d) By 33.

इ (द्रिप्) 6 A. to worship,
to regard

वृ (प्रिप्) 6 A. to be busy.

(e) By (23 a).

कृ (किर्) 6 P. to scatter.

सृ (त्रिप्) 6 A. to die

धृ (घ्रिप्) 6 A. to be, to
remain, to hold

गृ (गिर्) 6 P. to swallow.

गृ becomes गिल् also, the र being changed to ल् optionally in the special Tenses.

(f) The roots प्रच्छ्, व्रश्च्, व्यच् and अस्ज् take Samprasarana.

प्रच्छ् (पृच्छ्) 6 P. to ask व्यच् (विच्) 6 P. to cheat, to pervade.

व्रश्च् (वृश्च्) 6 P. to cut अस्ज् (भृज्ज्) 6 U. to fry

(g) The स् of अस्ज् and मस्ज् is changed to ज्.

अस्ज् (भृज्ज्) 6 U. to fry. मस्ज् (मज्ज्) 6 P. to bathe.

(h) इष् has इच्छ्

इष् (इच्छ्) 6 P. to wish.

36. The following roots belong both to the 1st and 6th conjugations —

छर् { 1 P. to divide.
6 P. to envelop.

तुप् 1 & 6 P. to kill.

तृप् 1 & 6 P. to kill

तृप् 1 & 6 P. to kill.

सद् 1 & 6 P. to sit down

कृष् 1 P & 6 U. to plough,
to draw.

मिष् { 1 P. to wet, to sprinkle.
6 P. to open the eyes,
to look at

तृद् { 1 P. to stir, to churn
6 P. to cover, to adhere.

डृड् { 1 P. to go.
6 P. to dive, to collect.

मुच् { 1 A. to cheat.
6 U. to leave, to release.

वृद् { 1 A. to return, to ex-
change.
6 P. to strike against.

वृण् { 1 A. to move to & fro.
6 P. to whirl.

वृण् { 1 A. to roll, to whirl,
to take, to receive.
6 P. to roll.

तृड् 1 U. & 6 P. to tear, or
kill.

37. The following roots belong to the 4th and 6th conjugations

गुर {	4 A. to kill.	क्षिप् {	4 P & 6 U to throw
	6 A. to make an effort.		4 P. to confound
लुभ् {	4 P. to covet, to be	लुप् {	6 U to take away, to rob
	perplexed.		to plunder, to deprive of
	6 P. to perplex.	लिङ् {	4 U to become small
सृज् {	4 A. to let loose or send		6 P to go, to hurt
	forth		
	6 P. to create.		

38 Forms of present Tense, 3rd person of irregular verbs of the 6th conjugation.

Roots	Present	Tense 3rd	Person
कृत् P.	कृन्तति	कृन्तत.	कृन्तन्ति
खिद् P.	खिन्दति	खिन्दतः	खिन्दन्ति
पिञ् P.	पिञ्जति	पिञ्जतः	पिञ्जन्ति
सृच् {	P. सृञ्चति	सृञ्चतः	सृञ्चन्ति
	A. सृञ्चते	सृञ्चते	सृञ्चन्ते
लिप् {	P. लिम्पति	लिम्पत.	लिम्पन्ति
	A. लिम्पते	लिम्पेते	लिम्पन्ते
लुप् {	P. लुंपति	लुम्पतः	लुम्पन्ति
	A. लुंपते	लुंपेते	लुम्पन्ते
विद् {	P. विन्दति	विन्दत	विन्दन्ति
	A. विन्दते	विन्देते	विन्दन्ते
सिच् {	P. सिञ्चति	सिञ्चतः	सिञ्चन्ति
	A. सिञ्चते	सिञ्चेते	सिञ्चन्ते
उभ् P. {	उभति	उभत	उभन्ति
	उंभति	उंभतः	उंभन्ति
ऋप् P {	ऋफति	ऋफतः	ऋफन्ति
	ऋंफति	ऋंफत.	ऋंफन्ति
कृ or कृ A	कुवते	कुवेते	कुवन्ते
वृ P.	नुवति	नुवत	नुवन्ति
धु P.	धुवति	धुवत	धुवन्ति
धि P.	धियति	धियत	धियन्ति
पि P.	पियति	पियतः	पियन्ति
रि P.	रियति	रियतः	रियन्ति

Roots	Present	Tense	3rd person.
दृ	A. द्रियते	द्रियेते	द्रियन्ते
सृ	A. स्रियते	स्रियेते	स्रियन्ते
धृ	A. ध्रियते	ध्रियेते	ध्रियन्ते
कृ	P किरति	किरत	किरन्ति
गृ P }	गिरति	गिरत	गिरन्ति
	गिलति	गिलत	गिलन्ति
प्रच्छ्	P. पृच्छति	पृच्छत.	पृच्छन्ति
वृश्च	P वृश्चति	वृश्चत	वृश्चन्ति
व्यच्	P विचति	विचत.	विचन्ति
भृज् }	P भृज्जति	भृज्जत	भृज्जन्ति
	A. भृज्जते	भृज्जते	भृज्जन्ते
मृज्	P मज्जति	मज्जत.	मज्जन्ति
इष्	P इच्छति	इच्छत	इच्छन्ति
छुर }	1 P. छोरति	छोरत	छोरन्ति
	6 P छुरति	छुरत	छुरन्ति
तृप् }	1 P. तोपति	तोपत	तोपन्ति
	6 P तृपति	तृपत	तृपन्ति
त्रृप् }	1 P. त्रोपति	त्रोपत	त्रोपन्ति
	6 P त्रृपति	त्रृपत	त्रृपन्ति
त्रुंप् 1 P. }	त्रुंपति	त्रुंपत.	त्रुंपन्ति
— 6 P. }			
सद् 1 P }	सीदति	सीदत	सीदन्ति
6 P }			
कृष् }	1 P कर्षति	कर्षत	कर्षन्ति
	6 P कृषति	कृषत	कृषन्ति
	6 A कृषते	कृषेते	कृषन्ते
घृट् }	1 A घोटते	घोटते	घोटन्ते
	6 P घुटति	घुटत	घुटन्ति
घृर्ण् }	1 A घुर्णते	घुर्णते	घुर्णन्ते
	6 P घुर्णति	घुर्णत	घुर्णन्ति
घृण् }	1 A घोणते	घोणते	घोणन्ते
	6 P घुणति	घुणत	घुणन्ति

Roots		Present	Tense	3rd Person.
तुङ्	1 P.	तोडति	तोडत	तोडन्ति
	1 A.	तोडते	तोडते	तोडन्ते
	6 P.	तुडति	तुडत	तुडन्ति
गुर्	4 A.	गुर्यते	गुर्यते	गुर्यन्ते
	6 A.	गुरते	गुरते	गुरन्ते
लुभ	4 P.	लुभ्यति	लुभ्यत	लुभ्यन्ति
	6 P.	लुभति	लुभत	लुभन्ति
सृज्	4 A.	सृज्यते	सृज्येते	सृज्यन्ते
	6 P.	सृजति	सृजत	सृजन्ति
क्षिप्	4 P.	क्षिप्यति	क्षिप्यत	क्षिप्यन्ति
	6 P.	क्षिपति	क्षिपत	क्षिपन्ति
	6 A.	क्षिपते	क्षिपेते	क्षिपन्ते
लिङ्	4 P.	लिङ्यति	लिङ्यत	लिङ्यन्ति
	4 A.	लिङ्यते	लिङ्येते	लिङ्यन्ते
	6 P.	लिङति	लिङत	लिङन्ति

39. Roots of the 6th Conjugation that change their Pada when certain prepositions are prefixed to them or when used in particular senses.

कृ (किर्)* 6 P. to scatter.

अपकिर्, to scatter, is Parasm.

अपस्किर्, to throw up, to scratch for making an abode or for maintenance, is Atm.

† गृ (गिर्) 6 P. to swallow.

अवगिर् 6 A. to swallow, to drink, &c

संगिर् 6 A. to promise, to proclaim.

संगिर् 6 P. to swallow.

* अपाञ्चतुष्पाच्छकुनिष्वालेखने । VI 3 142. अपाकिरते सुद्स्यात् । सुडपिहर्षादिष्वेवक्तव्यम् । Sid Kau.

† अवाद्म । समः प्रतिज्ञाने । I 3. 51-52.

प्रच्छ् (पृच्छ्) 6 P to ask.

आपृच्छ् 6 A to take leave of, to bid adieu to.

संपृच्छ् 6 A to ascertain (used intransitively)

† विञ् 6 P to enter

निविञ् 6 A. to enter

अभिनिविञ् 6 A to enter

‡ क्षिप् 6 P. A. to throw.

अभिक्षिप् to throw up }
अतिक्षिप् to throw out } are Parasm.
प्रतिक्षिप् to throw back }

40

लङ् Imperfect

दिश् P A. to show.

Parasm.

	S.	D	P
1st	अदिशम्	अदिशाव	अदिशाम्
2nd.	अदिश.	अदिशतम्	अदिशत
3rd	अदिशत्	अदिशताम्	अदिशन्

Atm.

	S	D.	P
1st	अदिशे	अदिशावहि	अदिशामहि
2nd	अदिशथा	अदिशेताम्	अदिशध्वम्
3rd.	अदिशत	अदिशेताम्	अदिशन्त

लृ (लृप्) P

1st.	अनुवम्	अनुवाव	अनुवाम्
2nd	अनुव	अनुवतम्	अनुवत
3rd	अनुवत्	अनुवताम्	अनुवन्

* अङि लुप्रच्छयो । Vartak.

† नेर्विश I. 3. 17.

‡ अभि प्रत्यतिभ्य क्षिप् । I. 3. 80.

कु (कुव्) A.

6st	अकुवे	अकुवावहि	अकुवामहि
2nd.	अकुवथा	अकुवेथाम्	अकुवध्वम्
3rd.	अकुवत	अकुवेताम्	अकुवन्त

धि (धिय्) P

1st	अधियम्	अधियाव	अधियाम
2nd.	अधिय	अधियतम्	अधियत
3rd.	अधियत्	अधियताम्	अधियन्

दृ (द्रिय्) A.

1st.	अद्रिये	अद्रियावहि	अद्रियामहि
2nd.	अद्रियथा	अद्रियेथाम्	अद्रियध्वम्
3rd.	अद्रियत	अद्रियेताम्	अद्रियन्त

41. लोट् *Imperative Mood*

दिश्

Parasm

Atm

S	D.	P.	S.	D	P.	
1st	दिशानि	दिशाव	दिशाम	दिशै	दिशावहै	दिशामहै
2nd.	दिश	दिशतम्	दिशत	दिशस्व	दिशेथाम्	दिशध्वम्
3rd	दिशतु	दिशताम्	दिशन्तु	दिशताम्	दिशेताम्	दिशन्ताम्

नू (नुव्) P.

कु or कू (कुव्) A

1st	नुवानि	नुवाव	नुवाम	कुवै	कुवावहै	कुवामहै
2nd	नुव	नुवतम्	नुवत	कुवस्व	कुवेथाम्	कुवध्वम्
3rd	नुवतु	नुवताम्	नुवन्तु	कुवताम्	कुवेताम्	कुवन्ताम्

धि (धिय्) P

दृ (द्रिय्) A.

1st.	धियानि	धियाव	धियाम	द्रियै	द्रियावहै	द्रियामहै
2nd	धिय	धियतम्	धियत	द्रियस्व	द्रियेथाम्	द्रियध्वम्
3rd.	धियतु	धियताम्	धियन्तु	द्रियताम्	द्रियेताम्	द्रियन्ताम्

42.

विधिलिङ् *Potential Mood.*

दिश् P A.

<i>Parasm.</i>				<i>Atm.</i>			
1st.	दिशेयम्	दिशेव	दिशेम	दिशेय	दिशेवहि	दिशेमहि	
2nd	दिशे	दिशेतम्	दिशेत	दिशेथा	दिशेयाथाम्	दिशेध्वम्	
3rd.	दिशेत्	दिशेताम्	दिशेयुः	दिशेत्	दिशेयाताम्	दिशेरन्	
कृ (कृत्) <i>Parasm</i>				कृ (कृत्) <i>Atm.</i>			
1st.	कुवेयम्	कुवेव	कुवेम	कुवेय	कुवेवहि	कुवेमहि	
2nd	कुवे	कुवेतम्	कुवेत्	कुवेथा	कुवेयाथाम्	कुवेध्वम्	
3rd	कुवेत्	कुवेताम्	कुवेयुः	कुवेत्	कुवेयाताम्	कुवेरन्	
घि (घ्रिप्) <i>Parasm</i>				घृ (घ्रिप्) <i>Atm</i>			
S	D	P		S.	D	P.	
1st	घ्रियेयम्	घ्रियेव	घ्रियेम	घ्रियेय	घ्रियेवहि	घ्रियेमहि	
2nd.	घ्रिये	घ्रियेतम्	घ्रियेत	घ्रियेथा	घ्रियेयाथाम्	घ्रियेध्वम्	
3rd	घ्रियेत्	घ्रियेताम्	घ्रियेयुः	घ्रियेत्	घ्रियेयाताम्	घ्रियेरन्	

CHAPTER IV.

Tenth Conjugation or चुरादि class.

43. The characteristic of the Tenth Conjugation —

Roots of the Tenth Conj *i. e.* चुरादि class take अय in the Conjugational Tenses and Moods before the terminations are applied.

44. The penultimate short vowel, except in certain roots, takes its Guṇa substitute, and

45. The ending vowels and the penultimate अ, except in certain roots, substitute their Vriddhu before the अय of the Tenth Conjugation

46.

लट् *Present Tense.*

घुष् (घोष्) 10 P. A. To proclaim.

Parasm.

	S.	D.	P.
1st.	घोषयामि	घोषयाव.	घोषयाम
2nd	घोषयसि	घोषयथ	घोषयथ
3rd.	घोषयति	घोषयत	घोषयन्ति

Atm.

	S.	D.	P.
1st.	घोषये	घोषयावहे	घोषयामहे
2nd	घोषयसे	घोषयेथे	घोषयध्वे
3rd	घोषयते	घोषयेते	घोषयन्ते

स्पृह् 10 P. A. to desire.

Parasm.

1st.	स्पृहयामि	स्पृहयाव.	स्पृहयाम
2nd.	स्पृहयसि	स्पृहयथ.	स्पृहयथ
3rd.	स्पृहयति	स्पृहयत	स्पृहयन्ति

Atm.

1st	स्पृहये	स्पृहयावहे	स्पृहयामहे
2nd	स्पृहयसे	स्पृहयेथे	स्पृहयध्वे
3rd.	स्पृहयते	स्पृहयेते	स्पृहयन्ते

कथ् 10 P. A. to toll.

Parasm

1st.	कथयामि	कथयाव	कथयाम
2nd.	कथयसि	कथयथ	कथयथ
3rd.	कथयति	कथयत	कथयन्ति

Atm.

1st	कथये	कथयावहे	कथयामहे
2nd.	कथयसे	कथयेथे	कथयध्वे
3rd.	कथयते	कथयेते	कथयन्ते

क्षल् (क्षाळ्) 10 P. A. to wash.

Parasm

1st	क्षालयामि	क्षालयाव	क्षालयाम
2nd	क्षालयसि	क्षालयथ	क्षालयथ
3rd	क्षालयति	क्षालयतः	क्षालयन्ति

Atm.

1st	क्षालये	क्षालयावहे	क्षालयामहे
2nd.	क्षालयसे	क्षालयेथे	क्षालयध्वे
3rd.	क्षालयते	क्षालयेते	क्षालयन्ते

कृत् (कीर्त्) 10 P. A. to celebrate, to praise.

Parasm.

	S.	D.	P.
1st.	कीर्तयामि	कीर्तयाव	कीर्तयाम
2nd.	कीर्तयसि	कीर्तयथ	कीर्तयथ
3rd.	कीर्तयति	कीर्तयत	कीर्तयन्ति

Atm.

	S.	D.	P.
1st.	कीर्तये	कीर्तयावहे	कीर्तयामहे
2nd	कीर्तयसे	कीर्तयेथे	कीर्तयध्वे
3rd.	कीर्तयते	कीर्तयेते	कीर्तयन्ते

स्पृष्ट्, it may be observed, does not take Guna

कृत् does not lengthen its penultimate अ, whereas क्षल् does it and the कृ of कृत् substitutes इर् which being followed by a consonant becomes ईर् by (2° a)

47. Roots (464) belong to the चुरादि class The following are irregular in their bases in the Conjugational Tenses and Moods.

(a) Roots, the penultimate short vowel of which does not undergo Guna substitute

कुह् 10 A to astonish, to cheat	पुह् in the senses of "to grind, to speak and to shine" becomes पाह्
पुद् 10 U. to bind together, to be in contact with.	स्फुद् 10 U. to break open, to burst into view
सृग् 10 A. to seek	
स्पृह् 10 U to wish, to long for, to envy	

(b) Roots the penultimate अ of which does not take Vriddhi substitute

कथ् 10 U. to tell, to show, to describe.	भद् 10 U to speak, to censure
क्षप् 10 U to send or throw, to miss	मह् 10 U to increase, to revere, to delight.
गल् { 10 U to filter 10 A to flow.	रच् 10 U to arrange, to compose, to decorate.
गण् 10 U. to count, regard or consider, to attribute to.	रस् 10 U to taste, to feel or perceive, to love.
घद् 10 U. to kill, to collect together, to shine, to grind, or pound, to cheat	रह् 10 U. to quit or abandon
तप् 10 U to grind, or pound, to cheat	रुग् 10 U to be loose, to be weak, to relax, to hurt
चह् 10 U. to be wicked, to cheat, to be haughty to pound, or grind	सस् 10 U to be agitated
प्रथ् 10 U to proclaim, to publish.	व्रण् 10 U to hurt, to wound
वद् 10 U to till, to divide, to surround, to tie	शद् 10 P to finish, to leave unfinished, to go or move, to be idle, to deceive, to speak ill or well of
वर 10 U to ask for, to choose, to seek, to get.	स्तन् 10 U to thunder, to sound, to groan, to sigh
	स्यम् { 10 U to go 10 A to reflect
	स्वर् 10 U to find fault, to reprove.

(c) Roots, the penultimate अ of which takes Vriddhi optionally in particular senses

कल् 10 U (कलयति—ते) to utter a sound, to count; to put on, to know, to regard, to be influenced by, to perform, to go, to furnish with, to urge on.	अथ् 10 U. (आथयति—ते,) to hurt or kill, to loosen
—10 P (कालयति) to proclaim the time, to push on, to carry off, to collect, to cast	लज् 10 P (लजयति) to seem or appear, to shine
पट् 10 U (पटयति—ते) to string or weave, to envelop or surround	— 10 P (लज—लाजयति) to cover or conceal
— (पाटयति—ते) to tear asunder, to pierce, to eradicate, to pluck out, to shine, to speak	लङ् 10 P (लङयति) to throw, to blame, to loll the tongue, to harass
बल् 10 U. (बलयति—ते) to live	—10 U (लाङयति—ते) to fondle, to annoy.
—10 A (बालयते) to describe.	लल् 10 U (ललयति—ते) to fondle, to loll the tongue, to desire.
व्यय् 10 U. (व्यययति—ते) to go or move, to expend.	— 10 U (लालयति—ते) to fondle, to desire
— 10 U (व्याययति—ते,) to throw; to drive.	वस् 10 U. (वसयति—ते,) to scent, to perfume.
अथ् 10 U. (अथयति—ते,) to make efforts, to be busy, to be weak, to be glad	— 10 U (वासयति—ते,) to cut off, to love, to take, to kill, to offer
	श्वद् 10 U. (श्वट—श्वाटयति—ते) to speak ill, to go or move; to adorn *

(d) The following roots take the substitute shown in the brackets.

ज्ञा (ज्ञाप्) 10 U. to direct, धृ (धृन्) 10 U. to shake.

वा (वाप्) 10 U. to go, to be happy, to worship.

(e) The following roots of the 10th conjugation are exclusively Atmanepadi

अर्थ् to request, to obtain, to desire, to strive.

कुत्स् to abuse, to revile

कुह् (कुहयते) to astonish, to deceive

कृण् to close, to contract

मद् to please

बल् (बाल्) to describe

तर्ज् to threaten, &c.

डिप् (डेप्) to gather

तृण् to fill up

निष्क् to weigh or measure

भर्त्स् to threaten, to reproach, to deride.

भू (भावय्) to obtain, to gain

भ्रूण् to confide, to fear, to hope.

शल् (शाल्) to praise

गंध् to injure, to ask, to go, to adorn

गल् to flow

चित् (चेत) to perceive, to know, to regain consciousness, to aim at, to long for, to be anxious about, to resolve upon, to shine, to be regarded as, to remind of, to teach, to comprehend

दित्र् to suffer pain or lament.

हिक्त् to hurt or kill.

मन्त्र् to hold consultation, to advise, to charm, to mutter

मृग् to seek, to hunt, to strive after, to investigate, to beg of one, to visit

यश्च् to honour, to worship

युज् (योज्) to censure

विद् (वेद्) to tell, to declare, to feel, to dwell

शल् (शाल्) to praise

स्पर्श् to touch, to unite, to embrace.

(f) The following ones are exclusively Parasmaipadi,

रिच् (रेच्) to divide, to join, to abandon.

लज् (लजयति) to seem, &c

जल् (जाल्) to cover, to screen

लड् to throw, &c

अर्च् to worship, to praise

ञि (ज्ञाप्) to grow old

शङ् to finish, &c

ह्रप् (ह्राप्) to speak, to creak

हृप् (ह्राप्) to speak, to creak.

अर्ह् to honour, to worship

48 Roots belonging optionally to the First or Tenth Conjugation.

अङ्कु { 1 A to move in a curve 10 U to count or mark, to brand, to walk	गई 1 P 10 U to sound or roar.
अर्च 1 U } to worship, to — 10 A. } praise	गई } 1 U to blame 10 A to reproach.
अर्ह { 1 P to deserve 10 P to honour or worship	गल { 1 P. to trickle, to drop down, to vanish to swallow 10 U (गल्) to filter. 10 A to flow
कण्ड 1 U. { to be anxious, to — 10 U. { miss or remember with regret	ग्रस् { 1 A to swallow, to seize, to destroy. 1 P. or U. (घास्) to swallow
कण्ड { 1 U to be glad or proud 10 U to protect, to unhusk.	ग्लह 1 U } to gamble, to — 10 U. ग्लह } receive.
कल् { 1 A. to count, to sound 10 U to utter a sound, to proclaim time, &c.	घद् { 1 A to be busy or united with, to reach, to happen. 10 U. (घद्) to kill, &c.
क्रन् 1 P to cry or weep, to howl or yell, to call out piteously to any one, to exclaim, to neigh, or roar. — 10 U. to cry out con- tinuously, to roar, to rave	घट्ट 1 A. } to shake, to touch, to stroke, to — 10 U. } speak spitefully, to disturb.
क्षप् { 1 U to fast 10 U. (क्षप्) to send or throw, to miss	घुष् (घोष्) 1 P. } to proclaim, to sound, to — 10 U. } praise, to fill with cries.
वृ (घर) 1 P } to sprinkle, — (घार) 10 U. } to wet	तुल् (तोल्) 1 P. 10 U. to weigh, to ponder, to lift up, to support, to compare, to match, to despise, to suspect, to put to test, to counterbalance, to attain.
चद् { 1 P to cover, to break, to rain 10 U (चाद्) to kill, to pierce.	दिव् (देव्) 1 P. To torment 10 U. To ask, to beg.
चप् { 1 P to console. 10 U. (चप्) to grind, &c.	
चर्व 1 P. } to chew, to suck up, — 10 U. } to taste.	

- चद् 1 P } to be wicked, &c.
—10 U }
- चिद् (चेद्) 1 P } to send out
—10 U } as a servant
- कुब् 1 P } to kiss, to touch
—10 U } softly, to graze
- छद् 1 U } to cover to hide,
—10 U छाद् } to keep secret
- जि (जय्) } 1 P to conquer
— जाय् } 10 P to grow old.
- जल् 1 P to be rich, to hide
or cover, to encircle, to be
sharp, to be cold.
—10 P (जाल्) to cover or
screen
- तर्ज् 1 P } to threaten, to cen-
—10 A. } sure, to deride
- तंस 1 P } to decorate
—10 U }
- तिज् (तेज्) { 1 A. to endure
10 U to sharpen or
whet, to excite
- प्रथ् 1 A To increase (wealth),
to spread abroad (as fame
or rumour), to become
famous, to arise, to occur to
mind
—10 U. (प्रथ्) to proclaim, to
manifest, to increase, to dis-
close, to spend, to throw
- बल् { 1 U To breathe, to
hoard grain, to
give, to hurt, to
speak, to see, to
live.
10 A. (बाल्) To describe
(बल्) To live
- धृप् 1 P (धृपायति) To heat,
or to be heated
—10 U. (धृपायति-ते) To
incense, to make fra-
grant, to shine to
speak.
- नद् { 1 P To act, to dance,
to injure
10 U (नाद्) To drop, to
fall, to shine, to injure.
- पद् { 1 P To go or move.
10 U (पद्-पाद्) To
string, to split, &c
- पण्ड् { 1 A. To go, to move,
10 U To heap.
- पथ् { 1 P To go, to move.
10 U (पाथ्) to throw
- पिण्ड् 1 A. { To roll into a ball,
—10 U. { to join, to heap
- पिस् (पेस्) { 1 P to go, to
move 10 U to go,
to be strong, to
dwell, to hurt,
to give, to take
- मह् 1 P. { To respect, to re-
vere, to delight,
—10 U. (मह्) to aggrandize.
- मार्ग 1 P { To seek, to hunt
after, to strive
—10 U { after, to solicit,
to trace out
- सुज् or सुज् 1 P } To purify.
— 10 U. } to sound.
- सुद् (मोद्) { 1 A To rejoice
10 U To mix
to purify.

पक्ष् 1 P. } To side with, —10 U } To accept, to seize.	मूल् } 1 U. To take root, to be firm. 10 U To plant. to germinate
भज् 1 A To spare, to assign, to accept, to resort to, to practise, to enjoy, to wait upon, to worship, to select —10 U (भाज्) To cook, to give	मोक्ष् 1 P } To release, to un- tie, to hurl, to shed, to extract. 10 U }
भद्र् { 1 P to foster, to hire to receive wages 10 U (भद्) To speak or converse	ब्रक्ष् { 1 P. To rub, to heap to hurt or kill 10 U. To heap, to smear, to mix, to speak dis- tinctly
भङ् 1 A To chide, to mock, to speak, to joke. —10 U To make fortunate, to cheat	यञ् 1 U } To restrain, to —10 U. } fasten, to compel.
भूष् 1 P } To adorn, to over- —10 U } spread	रंघ् { 1 U to go, hasten, 10 U to shine, to speak.
मङ् 1 P } To adorn —10 U }	रस् 1 P To roar, to yell, to cry out, to scream, to tinkle, to sing. —10 U. To taste, &c.
—1 A. To dress, to surround, to distribute.	रह् 1 P } To quit or 10 U. (रह्) } abandon.
रुद् (रोट्) 1 A } to resist, to shine, to speak, — 10 U } to suffer pain.	लल् { 1 U to play, to frolic 10 U (ललयति-ते) fondle, to desire.
लक्ष् { 1 A to observe. 10 U. to notice, to see, to denote, to define, to aim at, to think	लण्ड् 1 P. } to throw up, to — 10 U. } speak.
लग् 1 P to stick, to touch, to have an effect on, to be- come united, to happen im- mediately, to detain —10 U (लाग्) to taste, to obtain.	वज् { 1 P. to go, to move, to roam about. 10 U (वाज्) to trim, to feather an arrow, to go
	वद् { 1 P to surround 10 U (वद्) to till, &c
	वण्ड् 1 P } to divide or 10 U } share.

लंज् 1 P. to traduce, to roast or fry.

— 10 U to endure or kill, to give, to speak, to shine, to be strong, to dwell, to be manifest.

लिङ् 1 P. to go or move.
10 U to paint, to inflect a noun according to its gender.

लुप् 1 P to adorn
10 U to hurt, to rob, to plunder.

लोक् 1 A to see
10 U to speak, to shine

लङ् 1 P to play.

— 1 P & 10 P (लडयति) to throw, to blame, to loll the tongue, to harass.

— 10 U (लाडयति) to fondle, to annoy.

वल् 1 A. to be pre-eminent, to cover, to kill, to speak, to give
10 U to speak, to shine

वेल् 1 P. to go, to be wanton, to shake
10 U. to count the time

व्यञ् 1 U. to move, to go
10 U. (व्याञ्) to go, to expend, to bestow

— 10 U. (व्याञ् or व्याप्) to throw or cast, to drive.

व्रण् 1 P. to sound
10 U to hurt, to wound.

व्रीच् 1 P } to injure or kill.
— 10 U }

शद 1 P. to cheat, to hurt, to suffer pain.
10 P (शद्) to finish, &c.

शल् 1 A to shape, to cover.
1 P. to go, to run fast.
10 A. (शाल्) to praise.

शीक् 1 A to wet, to sprinkle, to move gently.
1 P. & 10 A. to be angry, to wet, to be patient, to speak, to shine.

शील 1 P. to contemplate, to worship, to do.
10 U to worship, to exercise, to study, to wear, to go to.

शुद् (शोद्) 1 P. to be hindered, to limp, to resist.
10 U. to be idle or lazy.

शुण् 1 P. to purify, to be—
— 10 U } come dry.

शुध् 1 U } to be purified, to—
— 10 U } purify.

अण् 1 P. } (आण्) to bestow
— 10 U } upon.

शम् 1 P. to go.
10 P to collect, to heap together.

सीक् 1 A to sprinkle, to go.
1 P. & 10 U to be impatient, to be patient, to touch.

सूद् 1 A. to strike, to hurt, to pour out, to deposit, to distil, to throw away.

सृद् 10 U. to excite, to strike,
to cook, to pour out, to
promise, to assent

स्फेद् 1 P. to jump, to rise, to
fall, to burst, to perish, to
ooze, to emit, to go, to be-
come dry.

—10 U. to collect.

स्तेप् { 1 A. to ooze
10 U. to send, to throw.

स्फण् or स्फुण् { 1 P. to open,
to expand.
10 U. to joke

स्फण् 1 P. { to laugh at
— 10 U. { to joke with.

स्फुण् { 1 A. to open or expand.
— 10 U. to joke

स्यम् 1 P. { to sound, to shout
— 10 U. { to go.

— 10 A. to reflect.

स्वद् { 1 A. to be liked, to
task, to please, to
sweeten
10 U. (स्वाद्) to taste,
to sweeten

सम् { 1 P. to go.
10 U. to collect.

हिक् 1 U. to make an inarticu-
late sound, to hiccough.

— 10 A. to hurt or kill

49. Roots belonging optionally to the Fourth or Tenth conjugation

पूर 4 A. to fill, to satisfy

—10 U. to fill, to blow (as a
couchshell), to cover, to
draw (as a bow,) to spend
(time), to load with gift,
to fulfil, to intensify.

सृग् 4 P. { to seek, to hunt, to
examine, to strive
—10 A. { after, to beg.

शम् (शाम्) 4 P. to grow calm,
to cease, to come to an end,
to be quelled, to desist, to
destroy

— 10 U. (शाम्) to show, to
look at

स्तृप् 4 P. { to heap up, to
— 10 U. { erect.

50 The following ones belong to the Sixth and Tenth conjugations

चर्च् 6 P. to discuss, to besmear,
to abuse, to menace, to hurt.
—10 U. to read over or study.

रुज् 6 P. to break to pieces,
to afflict, to pain, to bend.
— 10 U. to hurt or kill

51. Roots belonging to the First, Fourth and Tenth conjugations.

- छृ 1 P. (गोपायति) to protect.
- 1 A (गोपते) to conceal, (छृणुष्यते) to censure, to shun.
- 4 P. to be confused.
- 10 U. (गोपयति—ते) to speak, to shine.
- जस् 4 P. to set free, to be exhausted, to go.
- 1 P 10 P (जास्) to hurt or injure, to despise.
- तृ 1 P. (transitive) to heat, to learn, to hurt, to pain.
- (intran) to shine, to be hot, to suffer pain, to undergo penance
- तृ 4 A. to be powerful or heated.
- 10 U. (ताप्) to heat or torment.
- त्रस् 1 & 4 P. to tremble, to fear, to run away.
- 10 U to go, to oppose, to hold, to seize (त्रासयति—ते)
- दस् (दंस्) 1 P } to bite, to see,
10 U } to shine
- 4 P to throw up, to decay, to perish
- दिस् (देव्) 1 P. 10 U. to cause to lament, to vex.
- 10 A. to lament, to vex.
- 4 P. (दीव्) to shine, to play with dice, to rejoice, to be drunk, to be sleepy, to wish for, to squander, to deal in, to bet.
- मद् 1 P. to be proud, to be poor.
- 4 P. (माद्) to be drunk or mad, to be glad, to enjoy supreme felicity.
- 10 A to please, to gratify (मादयते)
- मिद् (मेद्) 1 A 4 U. 10 U. to melt, to be greasy or fat, to love
- सृष् (मर्ष्) 1 U to sprinkle, to endure.
- सृष् 4 U 10 U. to suffer, to pardon, to permit, to forget or neglect
- लृष् 1 U. } to wish, to long
— 4 U. } for
- 10 U. to be eager for
- लृद् 1 A to oppose, to shine, to suffer pain
- 1 P to wallow, to plunder
- 4 P. to roll
- 10 U to speak, to shine.
- वृत् (वर्त्) 1 A (but P. also in the Aorist, 2nd future and Conditional) to be, to happen, to live on, to revolve, to be occupied in, to behave, to act up to, to have the sense of, to tend
- 4 A to divide
- 10 U. to shine.

52. Root belonging to the First, Sixth, and Tenth conjugations

तिल् (तेल्) 1 P. to go.	लुद् (लोट्) 1 P. To strike.
— 6 P. & 10 U to be greasy, to besmear.	— 1 A. To go, to wallow, to oppose
चल् 1 P to move	लुद् 6 P To wallow, to agitate
— 6 P to sport.	— 10 U To rob, to plunder.
चल् 10. P. to foster चालयति-ते	विच्छ् 1 P. विच्छति } to go or
जुप् 1 P. } To think, to examine, to hurt, to	6 P विच्छायति } move.
— 10 U. } be satisfied	— 10 U. विच्छयति-ते To shine or speak
6 A. to like, to be pleased, to frequent, to resort to, to choose, to possess, to happen to	स्फुट् 1 U. 6 P. To burst open, to split, to blossom, to disperse, to burst into view.
धृ 6 A. to be, to remain, to resolve upon	—10 U. (स्फुटयति-ते) To break open; To burst into view.
धृ 1 P 10 U to hold or bear, to support or sustain, To possess or keep, to assume, to wear, to restrain, to suffer; to assign; to owe, to practise, to cite, to preserve.	पुद् 6 P. To embrace; to intertwine.
लज् 6 A. To be ashamed	—10 U. (पुटयति-ते) To be in contact with, to fasten.
— 1 P To blame.	(पोटयति-ते) To grind, to speak; to shine.
—10 P. To seem; to conceal.	—1 P. To grind; to rub

53. The root डिप् belongs to the 4th, 6th and 10th conjugations

डिप् 4, 6 & 10 P to throw, to direct, to send.

डिप् 10 A to heap together

54 Roots. Present Tense 3rd Person.

कल् 10 U {	कलयति	कलयतः	कलयन्ति
	कलयते	कलयते	कलयन्ते
— 10 P.	कालयति	कालयतः	कालयन्ति

Roots	Present	Tense	3rd Person.
पठ् 10 U	पठयति पठयते पाठयति पाठयते	पठयतः पठयेते पाठयतः पाठयेते	पठयन्ति पठयन्ते पाठयन्ति पाठयन्ते
बल् 10 U	बलयति बलयते	बलयतः बलयेते	बलयन्ति बलयन्ते
बल् 10 A.	बालयते	बालयेते	बालयन्ते
लज् 10 P.	लजयति लाजयति	लजयतः लाजयतः	लजयन्ति लाजयन्ति
लङ् 10 P	लङयति	लङयतः	लङयन्ति
लङ् 10 U.	लाङयति लाङयते	लाङयतः लाङयेते	लाङयन्ति लाङयन्ते
लल् 10 U.	ललयति ललयते लालयति लालयते	ललयतः ललयेते लालयतः लालयेते	ललयन्ति ललयन्ते लालयन्ति लालयन्ते
वस् 10 U	वसयति वसयते वासयति वासयते	वसयतः वसयेते वासयतः वासयेते	वसयन्ति वसयन्ते वासयन्ति वासयन्ते
व्यप् 10 U	व्यययति व्यययते व्याययति व्याययते व्यापयति व्यापयते	व्यययतः व्यययेते व्याययतः व्याययेते व्यापयतः व्यापयेते	व्यययन्ति व्यययन्ते व्याययन्ति व्याययन्ते व्यापयन्ति व्यापयन्ते
अथ् 10 U	अथयति अथयते आथयति आथयते	अथयतः अथयेते आथयतः आथयेते	अथयन्ति अथयन्ते आथयन्ति आथयन्ते
श्वाद् 10 U	श्वाठयति श्वाठयते श्वाठयति श्वाठयते	श्वाठयतः श्वाठयेते श्वाठयतः श्वाठयेते	श्वाठयन्ति श्वाठयन्ते श्वाठयन्ति श्वाठयन्ते
ज्ञा 10 U.	ज्ञापयति ज्ञापयते	ज्ञापयतः ज्ञापयेते	ज्ञापयन्ति ज्ञापयन्ते

Roots	Present	Tense	3rd Person.
वा 10 U. {	वापयति वापयते	वापयत वापयेते	वापयन्ति वापयन्ते
धृ 10 U. {	धूनयति धूनयते	धूनयत धूनयेते	धूनयन्ति धूनयन्ते
अर्थ 10 A.	अर्थयते	अर्थयेते	अर्थयन्ते
कुत्स्	कुत्सयते	कुत्सयेते	कुत्सयन्ते
कुह्	कुहयते	कुहयेते	कुहयन्ते
कृण्	कृणयते	कृणयेते	कृणयन्ते
गर्ह्	गर्हयते	गर्हयेते	गर्हयन्ते
गंध्र्	गंधयते	गंधयेते	गंधयन्ते
गल्	गलयते	गलयेते	गलयन्ते
चित्	चेतयते	चेतयेते	चेतयन्ते
बल्	बालयते	बालयेते	बालयन्ते
तर्ज्	तर्जयते	तर्जयेते	तर्जयन्ते
ढेप्	ढेपयते	ढेपयेते	ढेपयन्ते
तूण्	तूणयते	तूणयेते	तूणयन्ते
निष्कृ	निष्कयते	निष्कयेते	निष्कयन्ते
भर्त्स	भर्त्सयते	भर्त्सयेते	भर्त्सयन्ते
भृ	भावयते	भावयेते	भावयन्ते
भ्रूण्	भ्रूणयते	भ्रूणयेते	भ्रूणयन्ते
शाल्	शालयते	शालयेते	शालयन्ते
हिक्	हिक्कयते	हिक्कयेते	हिक्कयन्ते
मंत्र्	मंत्रयते	मंत्रयेते	मंत्रयन्ते
यक्ष्	यक्षयते	यक्षयेते	यक्षयन्ते
युज्	योजयते	योजयेते	योजयन्ते
विद्	वेदयते	वेदयेते	वेदयन्ते
शाल्	शालयते	शालयेते	शालयन्ते
स्पर्श	स्पर्शयते	स्पर्शयेते	स्पर्शयन्ते
रिच् 10 P.	रेचयति	रेचयत.	रेचयन्ति
जल्	जालयति	जालयतः	जालयन्ति
अर्च्	अर्चयति	अर्चयतः	अर्चयन्ति

Roots	Present	Tense	3rd Person.
ञि 10 P.	ञाययति	ञाययतः	ञाययन्ति
शद् ”	शठयति	शठयतः	शठयन्ति
हृप् ”	ह्रापयति	ह्रापयतः	ह्रापयन्ति
हृप् ”	ह्रापयति	ह्रापयतः	ह्रापयन्ति
अर्ह् ”	अर्हयति	अर्हयतः	अर्हयन्ति
प्रूर 4 A.	पूर्यते	पूर्यते	पूर्यन्ते
प्रूर 10 U. }	प्रूरयति प्रूरयते	प्रूरयतः प्रूरयेते	प्रूरयन्ति प्रूरयन्ते
मृग्य 4 P. }	मृगयति	मृगयतः	मृगयन्ति
—10 A. }	मृगयते	मृगयेते	मृगयन्ते
शाम् 4 P.	शाम्यति	शाम्यतः	शाम्यन्ति
—10 U. }	शामयति शामयते	शामयतः शामयेते	शामयन्ति शामयन्ते
स्तूप 4 P.	स्तूपयति	स्तूपयतः	स्तूपयन्ति
स्तूप 10 U. }	स्तूपयति स्तूपयते	स्तूपयतः स्तूपयेते	स्तूपयन्ति स्तूपयन्ते
चर्च् 6 P.	चर्चति	चर्चतः	चर्चन्ति
चर्च् 10 U. }	चर्चयति चर्चयते	चर्चयतः चर्चयेते	चर्चयन्ति चर्चयन्ते
रुज् 6 P.	रुजति	रुजतः	रुजन्ति
रुज् 10 U. }	रोजयति रोजयते	रोजयतः रोजयेते	रोजयन्ति रोजयन्ते
तप् 1 P.	तपति	तपतः	तपन्ति
—4 A.	तप्यते	तप्येते	तप्यन्ते
—10 U. }	तापयति तापयते	तापयतः तापयेते	तापयन्ति तापयन्ते
गुप् 1 P.	गोपायति	गोपायतः	गोपायन्ति
—1 A.	गोपते	गोपेते	गोपन्ते
—4 P.	गुप्यति	गुप्यतः	गुप्यन्ति
गुप् 10 U. }	गोपयति गोपयते	गोपयतः गोपयेते	गोपयन्ति गोपयन्ते
व्रस् 1 P.	व्रसति	व्रसतः	व्रसन्ति
—4 P.	व्रस्यति	व्रस्यतः	व्रस्यन्ति

Roots	Present	Tense	3rd Person.
—10 P. {	त्रासयति	त्रासयत.	त्रासयन्ति
4 P. {	त्रासयते	त्रासयेते	त्रासयन्ते
दस् 1 P. {	दस्यति	दस्यत	दस्यन्ति
—10 U. {	दंसति	दंसत.	दंसन्ति
1 P. {	दंसयति	दंसयत.	दंसयन्ति
दिद् 4 P. {	दंसयते	दंसयेते	दंसयन्ते
—10 U. {	देवति	देवत.	देवन्ति
1 P. {	दीव्यति	दीव्यत	दीव्यन्ति
—10 U. {	देवयति	देवयत	देवयन्ति
1 P. {	देवयते	देवयेते	देवयन्ते
मद् 4 P. {	मदति	मदत	मदन्ति
10 A. {	माद्यति	माद्यत.	माद्यन्ति
1 A. {	मादयते	मादयेते	मादयन्ते
मिद् 4 U. {	मेदते	मेदेते	मेदन्ते
—10 U. {	मेद्यति	मेद्यत	मेद्यन्ति
1 U. {	मेद्यते	मेद्येते	मेद्यन्ते
—10 U. {	मेदयति	मेदयत.	मेदयन्ति
मृष् 1 U. {	मेदयते	मेदयते	मेदयन्ते
—4 U. {	मर्षति	मर्षत.	मर्षन्ति
—10 U. {	मर्षते	मर्षेते	मर्षन्ते
—4 U. {	मृष्यति	मृष्यत.	मृष्यन्ति
—10 U. {	मृष्यते	मृष्येते	मृष्यन्ते
—10 U. {	मर्षयति	मर्षयत.	मर्षयन्ति
लष् 1 U. {	मर्षयते	मर्षयेते	मर्षयन्ते
—4 U. {	लषति	लषत.	लषन्ति
—10 U. {	लषते	लषेते	लषन्ते
—4 U. {	लष्यति	लष्यत.	लष्यन्ति
लष् 10 U. {	लष्यते	लष्येते	लष्यन्ते
—10 U. {	लषयति	लषयत.	लषयन्ति
1 A. {	लषयते	लषयेते	लषयन्ते
लुट् 1 P. {	लोटते	लोटते	लोटन्ते
4 P. {	लोटति	लोटत.	लोटन्ति
—10 U. {	लुट्यति	लुट्यत	लुट्यन्ति
—10 U. {	लोटयति	लोटयत.	लोटयन्ति
—10 U. {	लोटयते	लोटयेते	लोटयन्ते

Roots	Present	Tense	3rd Person.
तिल् 1 P 6 P	तेलति	तेलत	तेलन्ति
— 10 U	तिलति	तिलतः	तिलन्ति
	तेलयति	तेलयत.	तेलयन्ति
	तेलयते	तेलयेते	तेलयन्ते
चल् 1 P 6 P	चलति	चलत.	चलन्ति
10 P	"	"	"
छुप् 1 P.	चालयति	चालयतः	चालयन्ति
— 10 U.	जोषति	जोषत	जोषन्ति
	जोषयति	जोषयत	जोषयन्ति
	जोषयते	जोषयेते	जोषयन्ते
धृ 6 A. 1 P	ध्रियते	ध्रियेते	ध्रियन्ते
— 10 U	धरति	धरत.	धरन्ति
	धारयति	धारयत.	धारयन्ति
	धारयते	धारयेते	धारयन्ते
लज् 6 A. 1 P	लजते	लजेते	लजन्ते
— 10 P	लजति	लजत	लजन्ति
	लजयति	लजयत.	लजयन्ति
	लाजयति	लाजयत	लाजयन्ति
विच्छ् 1 P 6 P	विच्छति	विच्छतः	विच्छन्ति
— 10 U	विच्छायति	विच्छायत.	विच्छायन्ति
	विच्छयति	विच्छयत.	विच्छयन्ति
	विच्छयते	विच्छयेते	विच्छयन्ते
स्फुट् 6 P.	स्फुटति	स्फुटत.	स्फुटन्ति
— 1 U	स्फोटति	स्फोटतः	स्फोटन्ति
	स्फोटते	स्फोटेते	स्फोटन्ते
— 10 U	स्फुटयति	स्फुटयतः	स्फुटयन्ति
	स्फुटयते	स्फुटयेते	स्फुटयन्ते
पुट् 1 P — 6 P.	पोटति	पोटतः	पोटन्ति
	पुटति	पुटत.	पुटन्ति
— 10 U.	पुटयति	पुटयतः	पुटयन्ति
	पुटयते	पुटयेते	पुटयन्ते
	पोटयति	पोटयत.	पोटयन्ति
	पोटयते	पोटयेते	पोटयन्ते
डिप् 4 P. — 6 P.	डिप्यति	डिप्यतः	डिप्यन्ति
	डिपति	डिपतः	डिपन्ति

Roots	Present	Tense	3rd Person.
— 10 U. }	डेपयति डेपयते	डेपयतः डेपयेते	डेपयन्ति डेपयन्ते
55.	लङ्	Imperfect Tense	अनद्यतनभूत
S.	घुष्	To proclaim	
	<i>Parasmaipada</i>		
	S	D.	P.
1st.	अघोषयम्	अघोषयाव	अघोषयाम
2nd.	अघोषयः	अघोषयतम्	अघोषयत
3rd.	अघोषयत्	अघोषयताम्	अघोषयन्
	<i>Atmanepada</i>		
1st.	अघोषये	अघोषयावहि	अघोषयामहि
2nd.	अघोषयथा	अघोषयेथाम्	अघोषयध्वम्
3rd.	अघोषयत	अघोषयेताम्	अघोषयन्त
	स्पृह् To desire		
	<i>Parasmaipada</i>		
1st	अस्पृहयम्	अस्पृहयाव	अस्पृहयाम
2nd.	अस्पृहयः	अस्पृहयतम्	अस्पृहयत
3rd.	अस्पृहयत्	अस्पृहयताम्	अस्पृहयन्
	<i>Atmanepada.</i>		
1st.	अस्पृहये	अस्पृहयावहि	अस्पृहयामहि
2nd.	अस्पृहयथाः	अस्पृहयेथाम्	अस्पृहयध्वम्
3rd.	अस्पृहयत	अस्पृहयेताम्	अस्पृहयन्त
	कथ् To tell		
	<i>Parasmaipada.</i>		
1st.	अकथयम्	अकथयाव	अकथयाम
2nd.	अकथयः	अकथयतम्	अकथयत
3rd.	अकथयत्	अकथयताम्	अकथयन्
	<i>Atmanepada.</i>		
1st.	अकथये	अकथयावहि	अकथयामहि
2nd	अकथयथाः	अकथयेथाम्	अकथयध्वम्
3rd.	अकथयत	अकथयेताम्	अकथयन्त

क्षल् (क्षाल्) to wash

Parasmaipada.

	S	D.	P.
1st.	अक्षालयस्	अक्षालयाव	अक्षालयाम
2nd.	अक्षालयः	अक्षालयतस्	अक्षालयत
3rd.	अक्षालयत्	अक्षालयताम्	अक्षालयन्

Atm.

1st.	अक्षालये	अक्षालयावहि	अक्षालयामहि
2nd.	अक्षालयथाः	अक्षालयेथाम्	अक्षालयध्वम्
3rd.	अक्षालयत	अक्षालयेताम्	अक्षालयन्त

कृत् (कीर्त्) *Parasmaipada.*

1st.	अकीर्तयस्	अकीर्तयाव	अकीर्तयाम
2nd.	अकीर्तयः	अकीर्तयतस्	अकीर्तयत
3rd.	अकीर्तयत्	अकीर्तयताम्	अकीर्तयन्

Atmanepada.

1st.	अकीर्तये	अकीर्तयावहि	अकीर्तयामहि
2nd.	अकीर्तयेथाः	अकीर्तयेथाम्	अकीर्तयध्वम्
3rd.	अकीर्तयत	अकीर्तयेताम्	अकीर्तयन्त

(66) लोट् Imperative Mood आज्ञार्थः

युष्

Parasm.

1st.	घोषयाणि	घोषयाव	घोषयाम
2nd.	घोषय	घोषयतस्	घोषयत
3rd.	घोषयतु	घोषयताम्	घोषयन्तु

Atm

1st.	घोषये	घोषयावहे	घोषयामहे
2nd.	घोषयस्व	घोषयेथाम्	घोषयध्वम्
3rd.	घोषयताम्	घोषयेताम्	घोषयन्ताम्

स्पृह्

Parasmaipada.

	S.	D.	P.
1st.	स्पृहयाणि	स्पृहयाव	स्पृहयाम
2nd.	स्पृहय	स्पृहयतम्	स्पृहयते
3rd	स्पृहयतु	स्पृहयताम्	स्पृहयन्तु

Atmanepada.

1st.	स्पृहयै	स्पृहयावहै	स्पृहयामहै
2nd.	स्पृहयस्व	स्पृहयेथाम्	स्पृहयध्वम्
3rd.	स्पृहयताम्	स्पृहयेताम्	स्पृहयन्ताम्

कथ् *Parasmaipada.*

1st	कथयानि	कथयाव	कथयाम
2nd	कथय	कथयतम्	कथयत
3rd	कथयतु	कथयताम्	कथयन्तु

Atmanepada

1st	कथयै	कथयावहै	कथयामहै
2nd	कथयस्व	कथयेथाम्	कथयध्वम्
3rd.	कथयताम्	कथयेताम्	कथयन्ताम्

क्षल् (क्षाल्)

Parasmaipada.

1st	क्षालयानि	क्षालयाव	क्षालयाम
2nd	क्षालय	क्षालयतम्	क्षालयत
3rd	क्षालयतु	क्षालयताम्	क्षालयन्तु

Atmanepada

1st.	क्षालयै	क्षालयावहै	क्षालयामहै
2nd	क्षालयस्व	क्षालयेथाम्	क्षालयध्वम्
3rd	क्षालयताम्	क्षालयेताम्	क्षालयन्ताम्

कृत् (कीर्त्त) *Parasmaipada.*

1st	कीर्त्तयानि	कीर्त्तयाव	कीर्त्तयाम
2nd.	कीर्त्तय	कीर्त्तयतम्	कीर्त्तयत
3rd.	कीर्त्तयतु	कीर्त्तयताम्	कीर्त्तयन्तु

Atmanepada.

	S.	D.	P
1st	कीर्तये	कीर्तयावहै	कीर्तयामहै
2nd.	कीर्तयस्व	कीर्तयेथास्	कीर्तयेध्वस्
3rd.	कीर्तयताम्	कीर्तयेताम्	कीर्तयेन्ताम्

67. विधिलिङ् Potential Mood. विध्यर्थ.

घुप्

Parasmaipada.

1st	घोषयेयस्	घोषयेव	घोषयेम
2nd.	घोषये.	घोषयेतस्	घोषयेत
3rd.	घोषयेत्	घोषयेताम्	घोषयेयुः

Atmanepada

1st	घोषयेय	घोषयेवहि	घोषयेमहि
2nd	घोषयेथा.	घोषयेयाथास्	घोषयेध्वस्
3rd	घोषयेत	घोषयेयाताम्	घोषयेरन्

स्पृह्—*Parasmaipada.*

1st.	स्पृहयेयस्	स्पृहयेव	स्पृहयेम
2nd.	स्पृहये	स्पृहयेतस्	स्पृहयेत
3rd	स्पृहयेत्	स्पृहयेताम्	स्पृहयेयुः

Atmanepada.

1st	स्पृहयेय	स्पृहयेवहि	स्पृहयेमहि
2nd.	स्पृहयेथाः	स्पृहयेयाथास्	स्पृहयेध्वस्
3rd.	स्पृहयेत	स्पृहयेयाताम्	स्पृहयेरन्

कथ्—*Parasmaipada.*

1st.	कथयेयस्	कथयेव	कथयेम
2nd.	कथयेः	कथयेतस्	कथयेत
3rd.	कथयेत्	कथयेताम्	कथयेयुः

Atmanepada.

	S.	D	P.
1st.	कथयेय	कथयेवहि	कथयेमहि
2nd.	कथयेथा	कथयेयाथाम्	कथयेध्वम्
3rd.	कथयेत	कथयेयाताम्	कथयेरन्

क्षल् (क्षाल्)

Parasmaipada.

1st.	क्षालयेयम्	क्षालयेव	क्षालयेम
2nd.	क्षालये	क्षालयेतम्	क्षालयेत
3rd	क्षालयेत्	क्षालयेताम्	क्षालयेयु

Atmanepada.

1st.	क्षालयेय	क्षालयेवहि	क्षालयेमहि
2nd.	क्षालयेथा.	क्षालयेयाथाम्	क्षालयेध्वम्
3rd	क्षालयेत	क्षालयेयाताम्	क्षालयेरन्

कृत् (कीर्त्त) *Parasmaipada*

1st.	कीर्त्तयेयम्	कीर्त्तयेव	कीर्त्तयेम
2nd.	कीर्त्तयेः	कीर्त्तयेतम्	कीर्त्तयेत
3rd.	कीर्त्तयेत्	कीर्त्तयेताम्	कीर्त्तयेयुः

Atmanepada.

1st.	कीर्त्तयेय	कीर्त्तयेवहि	कीर्त्तयेमहि
2nd	कीर्त्तयेथा	कीर्त्तयेयाथाम्	कीर्त्तयेध्वम्
3rd.	कीर्त्तयेत	कीर्त्तयेयाताम्	कीर्त्तयेरन्

PART II.

Second class of conjugations (2nd, 3rd, 5th, 7th, 8th and 9th).

68. The set of Terminations as applied to the roots of the Second class of conjugations differs in some particulars from that of the First class and is as follows —

Terminations

लट् Present Tense

	<i>Parasmaipada</i>				<i>Atmanepada.</i>		
	S	D.	P.		S.	D.	P.
1st Person	मि	व	म		ए	वहे	महे
2nd „	सिं	थ	थ		से	आथे	ध्वे
3rd „	ति	त.	अन्ति		ते	आते	अते

Parasmaipada लङ् Imperfect Tense *Atmanepada.*

	S	D.	P		S.	D	P.
1st Person	अम्	व	म		इ	वहि	महि
2nd „	स्	तम्	त		था.	आथाम्	ध्वम्
3rd „	त्	ताम्	अन्		त	आताम्	अत

लोट् Imperative Mood.

	S.	D.	P.		S.	D.	P.
1st Person.	आनि	आव	आम		ऐ	आवहै	आमहै
2nd „	हि	तम्	त		स्व	आथाम्	ध्वम्
3rd „	तु	ताम्	अन्तु		ताम्	आताम्	अताम्

विधिलिङ् Potential.

	याम्	याव	याम		ईय	ईवहि	ईमहि
1st Person	याम्	याव	याम		ईय	ईवहि	ईमहि
2nd „	या.	यातम्	यात		ईथाः	ईयाथाम्	ईध्वम्
3rd „	यात्	याताम्	यु.		ईत	ईयाताम्	ईरन्

It will be seen that the 1st Person singular Atmanepada termination is ए instead of इ, the vowel इ appearing in इधे-इते; and इधाम्-इताम् the 2nd and 3rd Person dual terminations of the Present, Imperfect and Imperative Mood, is replaced by आ and र् in अन्ते, अन्त and अन्ताम् the third person plural terminations, is dropped.

The Parasmaipada Terminations of the Present Tense, Imperfect Tense, and those of the Imperative Mood with the exception of the second person singular are the same as those applied to the roots of the First class of conjugations. The set of Potential Terminations is replaced by one quite different.

The Parasmaipada Terminations however undergo certain modifications in respect to some conjugations which are noted below.

(a) The third person plural termination as appended to the roots of the 3rd conjugation and to the roots शास्-जक्ष् चकास्-दरिद्रा and जागृ all of the 2nd conjugation loses its र् in Parasmaipada, the अन्ति and अन्तु of the Present Tense and Imperative Mood become therefore अति and अतु.

(b) अन् The Parasmaipada termination of the Imperfect Tense third person plural is replaced by उत्स necessarily in the case of roots विद्-शास्-जक्ष् चकास् दरिद्रा and जागृ and optionally in the case of roots of the 2nd conjugation ending in आ and the root द्विष् 2 P. A. 'to hate'

(c) हि is the Imperative 2nd Person singular Parasmaipada termination in the second class of conjugation.

Thus हि is changed to धि in the case of roots whose base ends in any consonant except a nasal or a semi-vowel and the root हृ 3 P. to sacrifice.

हि is dropped in the 5th conjugation when the root ends in a vowel and in the 8th in all cases.

हि replaced by आन in the case of roots ending in a consonant in the 9th conjugation.

The following forms are irregular —

Roots		2nd Person Imperative
अस्	2 P to be	एधि
चकास्	,, - to shine	चकाद्धि or चकाधि
वञ्	,, - to wish	उङ्धि
शास्	,, - to govern	शाधि
हन्	,, - to kill	जहि
दा	3 P. to give	देहि
धा	,, - to hold	धेहि
हा	,, - to abandon	जहाहि-जहीहि-जहिहि

(69) These terminations are divided into two classes, “strong” and “weak.”

(a) मि-सि-ति, अस्-स्-त्, आनि-आव-आम and तु of the Parasmaipada and ऐ, आवहै-आमहै of the Atmanepada terminations are strong.

(b) the rest are weak

(70) The final vowel and the penultimate short of the base substitute their Guna (गुण) before strong terminations.

CHAPTER V

Second Conjugation or अदादि Class

(71) Roots of the Second or अदादि class take no विकरण and terminations are therefore directly applied to them.

(72) Roots ending in आ have no peculiarities except that the form of the Imperfect third person plural is made up by adding उस् optionally, before which the final vowel is dropped. (Exception—the root दरिद्रा to be poor.)

पा 2nd conj. Parasm to protect, to rule, to be aware of.

Present.

Imperfect.

	S	D.	P	S.	D	P.
1st Person	पामि	पावः	पाम	अपास्	अपाव	अपाम
2nd „	पासि	पाथ	पाथ	अपा.	अपातस्	अपात
3rd „	पाति	पात	पान्ति	अपात्	अपातास्	अपान् or अणु.

Imperative.

Potential

1st Person	पानि	पाव	पाम	पायास्	पायाव	पायाम
2nd „	पाहि	पातस्	पात	पाया	पायातस्	पायात
3rd „	पातु	पाताम्	पान्तु	पायाद्	पायाताम्	पायु

(a) The following roots are similarly conjugated.

ख्या	2 P	To tell or declare, to communicate with,
दा	„	To cut.
प्रा	„	To fill,
प्सा	„	To eat,
द्रा	„	To run away, To sleep; To make haste; to be ashamed.
भा	„	To seem, to appear, to be, to exist, to show one's self, to shine.
रा	„	To give, to grant, to bestow.
ठा	„	To give, to take
वा	„	To blow, to go or move, to hurt or injure.
आ	„	To cook, to sweat,
स्ना	„	To bathe.
या	„	To go or walk, to invade, to set out for, to depart, to vanish, to last, to happen, to be reduced to any state, to undertake, to have carnal intercourse with, to request, to discover, to behave.
मा	2 P.	To measure, to limit, to compare with, to be comprised in, to prepare or arrange, to infer or conclude, to build, to display, to sound.

(b) The root **दरिद्रा** changes its final vowel to **इ** before consonantal weak terminations and drops it before the weak terminations beginning with a vowel

दरिद्रा P to be poor.

	Present.		
	S	D.	P
1st Person.	दरिद्रामि	दरिद्रिव	दरिद्रिम
2nd „	हरिद्रासि	दरिद्रिथ	दरिद्रिथ
3rd „	दरिद्राति	दरिद्रितः	दरिद्रति
	Imperfect.		
1st Person	अदरिद्राम्	अदरिद्रिव	अदरिद्रिम
2nd „	अदरिद्रा-	अदरिद्रितम्	अदरिद्रित
3rd „	अदरिद्रात्	अदरिद्रिताम्	अदरिद्रु
	Imperative		
1st	दरिद्राणि	दरिद्राव	दरिद्राम
2nd	दरिद्रिहि	दरिद्रितम्	दरिद्रित
3rd	दरिद्रातु	दरिद्रिताम्	दरिद्रतु
	Potential.		
1st „	दरिद्रियाम्	दरिद्रियाव	दरिद्रियाम
2nd „	दरिद्रिया-	दरिद्रियातम्	दरिद्रियात
3rd „	दरिद्रियात्	दरिद्रियाताम्	दरिद्रियुः

For the forms **दरिद्रति—दरिद्रतु** and **अदरिद्रु** see (68 a) and (68 b)

(73). Roots ending in **इ** or **उ**, short or long, change their final to **इय्** or **उय्** when followed by a vowel weak termination

इ with **अधि** to 'study,' **Atm**

	Present		
	S	D.	P
1st Person	अधीये	अधीवहे	अधीमहे
2nd „	अधीषे	अधीयाथे	* अधीध्वे
3rd „	अधीते	अधीयाते	अधीयते

Imperfect.

	S	D	P.
1st Person	अध्यैयि	अध्यैवहि	अध्यैमहि
2nd „	अध्यैथा	अध्यैथाथाम्	अध्यैध्वम्
3rd „	अध्यैत	अध्यैयाताम्	अध्यैयत

Imperative

1st „	अध्ययै	अध्ययावहे	अध्ययामहे
2nd „	अधीष्व	अधीयाथास्व	अधीध्वस्व
3rd „	अधीताम्	अधीयाताम्	अधीयताम्

Potential

1st „	अधीयीय	अधीयीवहि	अधीयीमहि
2nd „	अधीयीथा.	अधीयीयाथास्व	अधीयीध्वस्व
3rd „	अधीयीत	अधीयीयाताम्	अधीयीरन्

In the case of अध्यैयि—अध्यैयाथास्व—अध्यैयाताम् and अध्यैयत the root इ is changed to इय्, the इ of the latter together with the augment अ of the Imperfect being changed to ऐ by (14 a) we have अघि + आ + इय् + इ—आथाम्, आताम् and अत = अद्य + ऐ य् + इ—आथाम्, आताम् and अत, = अध्यैयि—अध्यैयाथास्व—अध्यैयाताम् and अध्यैयत. In the case of Imperative 1st Person the terminations being strong, इ is gunated to ए which is then changed to अय्

Exception —The root इ to go 2 P In this case इ is changed to य् and not to इय् by the above rule

इ 2 P. to go

Present

Imperative.

	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	एमि	इवः	इमः	अयानि	अयाव	अयाम
2nd „	एषि	इथ	इथ	इहि	इतस्व	इत
3rd „	एति	इतः	यन्ति	एतु	इताम्	यन्तु

Imperfect

Potential

1st „	आयस्	ऐव	ऐम	इयाम्	इयाव	इयाम
2nd „	ऐ	ऐतस्व	ऐत	इया.	इयातस्व	इयात
3rd „	ऐत्	ऐताम्	आयन्	इयात्	इयाताम्	इयुः

Here इ is gunated to ए before strong terminations and with the augment अ of the Imperfect is changed to ऐ Before vowel weak terminations इ is changed to य and not to इय् by the general rule

इ 2 P To go, to shine, to pervade, to desire, to throw, to eat, to become pregnant.

Present.				Imperative		
	S	D.	P.	S	D	P
1st Person	एमि	ईव	ईम.	अयानि	अयाव	अयाम
2nd „	एषि	ईथ	ईथ	ईहि	ईतम्	ईत
3rd „	एति	ईत.	इयन्ति	एतु	ईताम्	इयन्तु
Imperfect.				Potential		
1st Person	आयस्	ऐव	ऐम	ईयास्	ईयाव	ईयाम
2nd „	ऐ	ऐतम्	ऐत	ईया	ईयातम्	ईयात
3rd „	ऐत्	ऐताम्	आयस्	ईयात्	ईयाताम्	ईयुः

वी 2 P To go, &c. same as इ

Present				Imperative		
1st Person	वेमि	वीव	वीम	वयानि	वयाव	वयाम
2nd	,, वेपि	वीथ.	वीथ	वीहि	वीतम्	वीत
3rd	,, वेति	वीत.	वियन्ति	वेतु,	वीताम्	वियन्तु
Imperfect				Potential.		
1st Person	अवयस्	अवीव	अवीम	वीयाम्	वीयाव	वीयाम
2nd	,, अवेः	अवीतम्	अवीत	वीया.	वीयातम्	वीयात
3rd	,, अवेत्-द्	अवीताम्	अवियन्	वीयात्	वीयाताम्	वीयुः

The third person Imperfect plural is optionally अवयन् by some, and the singular is अवेत् or अवेद् by the following rule

(74) The final consonant of a word or form except a nasal is changed to the first or third of its class. Under the same circumstances ष् is changed to ढ् or झ्.

दीधी 2 A To shine; to seem or appear, (restricted to Vedic language).

Present

	S	D.	P
1st Person	दीधिये	दीधीवहे	दीधीमहे
2nd „	दीधीषे	दीधियाथे	दीधीध्वे
3rd „	दीधीते	दीधियाते	दीधियते

Imperfect

1st Person	अदीधियि	अदीधीवहि	अदीधीमहि
2nd „	अदीधीथाः	अदीधियाताम्	अदीधीध्वम्
3rd „	अदीधीत	अदीधियाताम्	अदीधियत

Imperative

1st „	दीधयै	दीधयावहै	दीधयामहै
2nd „	दीधीष्व	दीधियाथास्	दीधीध्वस्
3rd „	दीधीताम्	दीधियाताम्	दीधियताम्

Potential

1st „	दीधियीय	दीधियीवहि	दीधियीमहि
2nd „	दीधियीथा	दीधियीयाताम्	दीधियीध्वम्
3rd „	दीधियीत	दीधियीयाताम्	दीधियीरन्

वेवी 2 A. To go, &c. same as वी or ई (restricted to Vedic language)

Present

Imperative.

	S.	D.	P.	S.	D.	P
1st Person	वेविये	वेवीवहे	वेवीमहे	वेवयै	वेवयावहै	वेवयामहै
2nd „	वेवीषे	वेवियाथे	वेवीध्वे	वेवीष्व	वेवियाथास्	वेवीध्वस्
3rd „	वेवीते	वेवियाते	वेवियते	वेवीताम्	वेवियाताम्	वेवियताम्

Imperfect.

	S.	D	P.
1st Person	अवेवियि	अवेवीवहि	अवेवीमहि
2nd „	अवेवीथा	अवेवियाताम्	अवेवीध्वम्
3rd „	अवेवीत	अवेवियाताम्	अवेवियत

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	वेवियीय	वेवियीवहि	वेवियीमहि
2nd „	वेवियीथाः	वेवियीयाथाम्	वेवियीध्वम्
3rd „	वेवियीत	वेवियीयाताम्	वेवियीरम्

Exception :—The root श्ति 2 A. “ to lie down or sleep ” is an exception to Rule 73 Its final vowel is gunated before all the personal terminations, and र is prefixed to the termination of the third person plural.

श्ति 2 A. To lie down, to sleep

	Present			Imperative.		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person.	शये	शेवहे	शेमहे	शयै	शयावहै	शयामहै
2nd „	शेषे	शयाथे	शेध्वे	शेष्व	शयाथाम्	शेध्वम्
3rd „	शेते	शयाते	शेरते	शेताम्	शयाताम्	शेरताम्

Imperfect.

Potential

1st Person.	अशयि	अशेवहि	अशेमहि	|	शयीय	शयीवहि	शयीमहि
2nd „	अशेथा	अशयाथाम्	अशेध्वम्	|	शयीथा.	शयीयाथाम्	शयीध्वम्
3rd „	अशेत	अशयाताम्	अशेरत	|	शयीत	शयीयाताम्	शयिरन्

(75) Roots ending in (short) उ change it to औ before a consonantal strong termination.

The root हु being Atm., there are only three strong terminations, but they begin with a vowel and the above rule does not apply; while rule 73 does and उ is changed to उव before vowel weak terminations

हु 2 A To conceal, to take away; to rob.

	Present.			Imperative.		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person.	हुवे	हुवहे	हुमहे	हुवै	हुवावहै	हुवामहै
2nd „	हुषे	हुवाथे	हुध्वे	हुष्व	हुवाथाम्	हुध्वम्
3rd „	हुते	हुवाते	हुवते	हुताम्	हुवाताम्	हुवताम्

Imperfect.

	S.	D	P
1st Person	अह्नुवि	अह्नुवहि	अह्नुमहि
2nd „	अह्नुथा	अह्नुवाथाम्	अह्नुध्वम्
3rd „	अह्नुत	अह्नुवाताम्	अह्नुवत

Potential.

	हुवीय	हुवीविहि	हुवीमहि
1st Person			
2nd „	हुवीथा	हुवीयाथाम्	हुवीध्वम्
3rd „	हुवीत	हुवीयाताम्	हुवीरन्

यु 2 P To join, to unite, to mix.

Present

Imperative

	S.	D.	P	S	D.	P.
1st Person	यौमि	युव.	युम.	यवानि	यवाव	यवाम
2nd „	यौषि	युथ	युथ	युहि	युतम्	युत
3rd „	यौति	युत	युवन्ति	यौतु	युताम्	युवन्तु

Imperfect.

	S.	D	P.
1st Person	अयवम्	अयुव	अयुम
2nd „	अयौ	अयुतम्	अयुत
3rd „	अयौत्	अयुताम्	अयुवन्

Potential

	युयाम्	युयाव	युयाम
1st „			
2nd „	युया	युयातम्	युयात
3rd „	युयात्	युयाताम्	युयुः

यु is changed to यौ before consonantal strong terminations मि—स—ति—स्—त् and तु and to यो and then to यव्, उ taking its Guna before vowel strong terminations. Before vowel weak terminations उ is changed to उव् and hence the forms युवन्ति—युवन्तु and अयुवन्.

(a) The following roots are to be similarly conjugated.

कु 2 P. To hum or coo (as a bee)

क्षु—"—To sneeze, to cough.

क्षु—"—To whet or sharpen.

क्षु—"—To advance towards, to attack or assail.

क्षु—"—To praise or commend, to roar or cry, to sound or shout.

क्षु—"—To possess power or supremacy.

क्षु—"—To drip or trickle, to flow or stream.

(b) The ending उ of the root ऊर्णु takes its Vriddhi substitute optionally before the Parasmaipada consonantal strong terminations of the Present Tense and Imperative Mood.

ऊर्णु 2 U. To cover or hide, to surround

Parasmaipada

Present.

	S.	D.	P
1st Person	ऊर्णोमि } ऊर्णामि }	ऊर्णव.	ऊर्णम
2nd "	ऊर्णोषि } ऊर्णाषि }	ऊर्णथ	ऊर्णथ
3rd "	ऊर्णोति } ऊर्णाति }	ऊर्णत.	ऊर्णवन्ति

Imperfect.

1st Person.	और्णवम्	और्णव	और्णम
2nd "	और्णो.	और्णतम्	और्णत
3rd "	और्णोत्	और्णताम्	और्णवन्

Imperative.

1st "	ऊर्णवानि	ऊर्णवाव	ऊर्णवाम
2nd "	ऊर्णहि	ऊर्णतम्	ऊर्णत
3rd "	ऊर्णोतु } ऊर्णातु }	ऊर्णताम्	ऊर्णवन्तु

Potential

		S.	D.	P
1st	„	ऊर्णयाम	ऊर्णयाव	ऊर्णयाम
2nd	„	ऊर्णया.	ऊर्णयातम्	ऊर्णयात
3rd	„	ऊर्णयात्	ऊर्णयाताम्	ऊर्णयु

Atmanepada

Present

1st	Person	ऊर्णवे	ऊर्णवहे	ऊर्णमहे
2nd	„	ऊर्णषे	ऊर्णवाथे	ऊर्णध्वे
3rd	„	ऊर्णते	ऊर्णवाते	ऊर्णवते

Imperfect

1st	Person	और्णवि	और्णवाहि	और्णमहि
2nd	„	और्णथा.	और्णवाथाम्	और्णध्वम्
3rd	„	और्णत	और्णवाताम्	और्णवत

Imperative

1st	„	ऊर्णवै	ऊर्णवावहै	ऊर्णवामहै
2nd	„	ऊर्णष्व	ऊर्णवाथाम्	ऊर्णध्वम्
3rd	„	ऊर्णताम्	ऊर्णवाताम्	ऊर्णवताम्

Potential

1st	„	ऊर्णवीय	ऊर्णवीवहि	ऊर्णवीमहि
2nd	„	ऊर्णवीथा	ऊर्णवीयाथाम्	ऊर्णवीध्वम्
3rd	„	ऊर्णवीत	ऊर्णवीयाताम्	ऊर्णवीरन्

उ is changed to उव् before vowel weak terminations.

(c) After स्तु, तु, and रु, the consonantal terminations have the augment ई optionally prefixed to them

स्तु 2 U. To praise, to celebrate or praise in song, to worship by hymns.

Parasmaipada.

Present

		S.	D	P
1st Person	{	स्तौमि	स्तुव	स्तुम
	}	स्तवीमि	स्तुवीव.	स्तुवीम

	S	D	P.
2nd „	{ स्तौषि स्तवीषि	स्तुथ स्तुवीथ	स्तुथ स्तुवीथ
3rd „	{ स्तौति स्तवीति	स्तुत स्तुवीत	स्तुवन्ति

Imperfect.

1st Person	{ अस्तवम् अस्तवीव	अस्तुव अस्तुवीव	अस्तुम अस्तुवीम
2nd „	{ अस्तौ अस्तवी	अस्तुतम् अस्तुवीतम्	अस्तुत अस्तुवीत
3rd „	{ अस्तौत अस्तवीत	अस्तुताम् अस्तुवीताम्	अस्तुवन्

Imperative

1st „	स्तवानि	स्तवाव	स्तवाम
2nd „	{ स्तुहि स्तुवीहि	स्तुतम् स्तुवीतम्	स्तुत स्तुवीत
3rd „	{ स्तौतु स्तवीतु	स्तुताम् स्तुवीताम्	स्तुवन्तु

Potential

1st „	{ स्तुयाम् स्तुवीयाम्	स्तुयाव स्तुवीयाव	स्तुयाम स्तुवीयाम
2nd „	{ स्तुया स्तुवीया.	स्तुयातम् स्तुवीयातम्	स्तुयात स्तुवीयात
3rd „	{ स्तुयात् स्तुवीयात्	स्तुयाताम् स्तुवीयाताम्	स्तुयु स्तुवीयु

Atmanepada.

Present

	S	D.	P.
1st Person	{ स्तुवे स्तुवीवे	स्तुवहे स्तुवीवहे	स्तुमहे स्तुवीमहे
2nd „	{ स्तुषे स्तुवीषे	स्तुवाथे	स्तुध्वे स्तुवीध्वे
3rd „	{ स्तुते स्तुवीति	स्तुवाते	स्तुवते

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person {	अस्तुवि	अस्तुवहि अस्तुवीवहि	अस्तुमहि अस्तुवीमहि
2nd „ {	अस्तुथा अस्तुवीथाः	अस्तुवाथाम्	अस्तुध्वम् अस्तुवीध्वम्
3rd „ {	अस्तुत अस्तुवीत	अस्तुवाताम्	अस्तुवत

Imperative.

1st „	स्तवै	स्तवावहै	स्तवामहै
2nd „ {	स्तुष्व स्तुवीष्व	स्तुवाथाम्	स्तुध्वम् स्तुवीध्वम्
3rd „ {	स्तुताम् स्तुवीताम्	स्तुवाताम्	स्तुवताम्

Potential.

1st „	स्तुवीय	स्तुवीवहि	स्तुवीमहि
2nd „	स्तुवीथा.	स्तुवीयाथाम्	स्तुवीध्वम्
3rd „	स्तुवीत	स्तुवीयाताम्	स्तुवीरन्

To roots रु 2 P. To cry, howl, scream, yell, shout or roar, to hum, and तु 2 P. to go, to grow, to kill, are to be conjugated like स्तु

(d) After ब्रू the consonantal strong terminations have the augment ई necessarily prefixed to them. They thus become ईमि, ईषि, ईति, ई, ईत् and ईत्तु. Before all these terminations the final ऊ takes its Guna and is then changed to अङ् as it does before the remaining strong terminations. Besides there are five irregular forms of the Present Tense, for the 2nd Person singular and dual, and all numbers of the 3rd Person which are noted below

In the Non-conjugational Tenses, this root is defective and its forms are made up from वच्.

सू 2 U To speak

Parasmaipada

Present.				Imperative		
	S	D	P	S.	D	P.
1st Pers	ब्रवीमि	ब्रूव	ब्रूम	ब्रवाणि	ब्रवाव	ब्रवाम
2nd „	{ ब्रवीषि	ब्रूथ	ब्रूथ	ब्रूहि	ब्रूतम्	ब्रूत
	{ आत्थ	आहथु				
3rd „	{ ब्रवीति	ब्रूत	ब्रुवन्ति	ब्रवीतु	ब्रूताम्	ब्रुवन्तु
	{ आह	आहतु	आहु			
Imperfect.				Potential.		
1st „	अब्रवम्	अब्रूव	अब्रूम	ब्रूयाम्	ब्रूयाव	ब्रूयाम
2nd „	अब्रवी	अब्रूतम्	अब्रूत	ब्रूयाः	ब्रूयातम्	ब्रूयात
3rd „	अब्रवीत्	अब्रूताम्	अब्रुवन्	ब्रूयात्	ब्रूयाताम्	ब्रूयुः

Atmanepada

Present.				Imperative		
	S	D	P	S.	D	P.
1st Person	ब्रूवे	ब्रूवहे	ब्रूमहे	ब्रूवै	ब्रूवावहै	ब्रूवामहै
2nd „	ब्रूषे	ब्रूवाथे	ब्रूध्वे	ब्रूष्व	ब्रूवाथाम्	ब्रूध्वम्
3rd „	ब्रूते	ब्रूवाते	ब्रूवते	ब्रूताम्	ब्रूवाताम्	ब्रूवताम्
Imperfect				Potensial		
1st „	अब्रूवि	अब्रूवहि	अब्रूमहि	ब्रूवीय	ब्रूवीवहि	ब्रूवीमहि
2nd „	अब्रूथा	अब्रूवाथाम्	अब्रूध्वम्	ब्रूवीथा	ब्रूवीयाथाम्	ब्रूवीध्वम्
3rd „	अब्रूत	अब्रूवाताम्	अब्रूवत	ब्रूवीत	ब्रूवीयाताम्	ब्रूवीरन्

(e) The ending ऊ of the root सू 2 A. “To beget or bring forth” does not take Guna before the strong terminations ऐ—आवहै—आमहै of the Imperative

सू 2 A To beget or bring forth

Present				Imperative.		
	S	D	P	S	D	P
1st Person	सुवे	सुवहे	सूमहे	सुवै	सुवावहै	सुवावहै
2nd „	सूषे	सुवाथे	सूध्वे	सूष्व	सुवाथाम्	सूध्वम्
3rd „	सूते	सुवाते	सुवते	सूताम्	सुवाताम्	सुवताम्

Imperfect

	S	D	P
1st Person	असुवि	असुवहि	असुमहि
2nd „	असुथा	असुवाथाम्	असुध्वम्
3rd „	असूत	असुवाताम्	असुवत

Potential

1st „	सुवीय	सुवीवहि	सुवीमहि
2nd „	सुवीथा	सुवीयाथाम्	सुवीध्वम्
3rd „	सुवीत	सुवीयाताम्	सुवीरन्

(76) By (68 a and b) अति--अतु—and उस् are the third person plural terminations of the Present Tense, Imperative Mood, and Imperfect Tense to be appended to the root जागृ, the ending vowel taking its Guna before उस्

(77) The second and third person singular terminations of the Imperfect are dropped after a consonant

जागृ 2 P To be awake or watchful, To sit up,
Present

	S	D	P	S.	D	P.
1st Person	जागर्मि	जागृव	जागृम	जागराणि	जागराव	जागराम
2nd „	जागर्षि	जागृथ	जागृथ	जागृहि	जागृतम्	जागृत
3rd „	जागर्ति	जागृत.	जाग्रति	जागर्तु	जागृताम्	जाग्रतु

Imperfect.

	S.	D.	P
1st „	अजागरम्	अजागृव	अजागृम
2nd „	अजागः	अजागृतम्	अजागृत
3rd „	अजागः	अजागृताम्	अजागरुः

Potential

1st „	जागृयाम्	जागृयाव	जागृयाम
2nd „	जागृया	जागृयातम्	जागृयात
3rd „	जागृयात्	जागृयाताम्	जागृयु

अ+जागृ+स् or त्=अजागर+स् or त् the latter being dropped by 77, अजागर=अजाग. only remains

(78) In the case of the roots रुद्—स्वप्—वृत्—अन् and जश्, the terminations beginning with any consonant except य have the augment इ prefixed to them

(a-) The second and third person singular terminations (स् and त्) of the Imperfect, as appended to the roots mentioned above have the augment ई or अ prefixed to them

(b) For जश् see (68 a and b)

रुद् 2 P. To cry, weep, lament or mourn, to shed tears, to howl, roar or scream.

	Present			Imperative.		
	S	D	P	S	D.	P
1st Person	रोदिमि	रुदिव	रुदिम.	रोदानि	रोदाव	रोदाम
2nd „	रोदिषि	रुदिथ	रुदिथ	रुदिहि	रुदितम्	रुदित
3rd „	रोदिति	रुदितः	रुदन्ति	रोदितु	रुदिताम्	रुदन्तु

Imperfect

1st Person	अरोदम्	अरुदिव	अरुदिम
2nd „	{ अरोदी अरोद	अरुदितम्	अरुदित
3rd „	{ अरोदीत् अगेदत्	अरुदिताम्	अरुदन्

Potential.

1st Person	रुद्याम्	रुद्याव	रुद्याम
2nd „	रुद्या	रुद्यातम्	रुद्यात
3rd „	रुद्यात्	रुद्याताम्	रुद्युः

स्वप् 2 P To sleep

	Present.			Imperative.		
	S	D	P	S	D.	P
1st Person	स्वपिमि	स्वपिव	स्वपिम	स्वपानि	स्वपाव	स्वपाम
2nd „	स्वपिषि	स्वपिथ	स्वपिथ	स्वपिहि	स्वपितम्	स्वपित
3rd „	स्वपिति	स्वपितः	स्वपन्ति	स्वपितु	स्वपिताम्	स्वपन्तु

Imperfect

1st „	अस्वपम्	अस्वपिव	अस्वपिम
2nd „	{ अस्वपी अस्वपः	अस्वपितम्	अस्वपित
3rd „	{ अस्वपीत् अस्वपत्	अस्वपिताम्	अस्वपन्

Potential.

1st „	स्वप्याम्	स्वप्याव	स्वप्याम
2nd „	स्वप्या	स्वप्यातम्	स्वप्यात
3rd „	स्वप्यात्	स्वप्याताम्	स्वप्यु

अस् 2 P. To breathe.

Present

	S.	D	P
1st Person	असिमि	असिव	असिम
2nd „	असिषि	असिथ	असिथ
3rd „	असिति	असित	असन्ति

Imperfect

1st „	अश्वसम्	अश्वसिव	अश्वसिम
2nd „	{ अश्वसी अश्वस	अश्वसितम्	अश्वसित
3rd „	{ अश्वसीत् अश्वसत्	अश्वसिताम्	अश्वसन्

Imperative.

1st „	असानि	असाव	असाम
2nd „	असिहि	असितम्	असित
3rd „	असितु	असिताम्	असन्तु

Potential

1st „	अस्याम्	अस्याव	अस्याम
2nd „	अस्याः	अस्यातम्	अस्यात
3rd „	अस्यात्	अस्याताम्	अस्यु

अस् 2 P To breathe

Present

	S.	D.	P.
1st	अनिमि	अनिव	अनिम.
2nd	अनिषि	अनिथ	अनिथ
3rd	अनिति	अनित.	अनन्ति

Imperfect

1st	आनम्	आनिव	आनिम
2nd	{ आनी आन	आनितम्	आनित
3rd	{ आनीत् आनत्	आनिताम्	आनन्

Imperative

S.	D.	P.
अनान	अनाव	अनाम
अनिहि	अनितम्	अनित
अनितु	अनिताम्	अनन्तु

Potential

अन्याम्	अन्याव	अन्याम
अन्या	अन्यातम्	अन्यात
अन्यात्	अन्याताम्	अन्यु

जक्ष् 2 P. To eat, to consume, to destroy

Present

Imperative

	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st	जक्षिमि	जक्षिवः	जक्षिमः	जक्षाणि	जक्षाव	जक्षाम
2nd	जक्षिषि	जक्षिथ	जक्षिथ	जक्षिहि	जक्षितम्	जक्षित
3rd	जक्षति	जक्षतः	जक्षति	जक्षतु	जक्षिताम्	जक्षतु

Imperfect

	S.	D.	P.
1st	अजक्षम्	अजक्षिव	अजक्षिम
2nd	{ अजक्षीः अजक्ष	अजक्षितम्	अजक्षित
3rd	{ अजक्षीत अजक्षत्	अजक्षिताम्	अजक्षु

Potential.

1st	जक्ष्याम्	जक्ष्याव	जक्ष्याम
2nd	जक्ष्या	जक्ष्यातम्	जक्ष्यात
3rd	जक्ष्यात्	जक्ष्याताम्	जक्ष्युः

For the forms जक्षति—जक्षतु and अजक्षुः see (68 a & 68 b).

Most of the remaining roots ending in a consonant are irregular. Several phonetic changes take place while applying the terminations to the roots, which will be noted down in their proper places.

चक्ष् 2 A. (To speak, say or tell, to see or perceive, to abandon or leave) obeys the following Sandhi rules.

(79) * The स् or क्, occurring as the first member of a conjunct consonant, is dropped when the latter is at the end of a word or followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel.

(80) † ह् or ख् before स् becomes क्.

* स्कन्धो. संयोगाद्योरन्तेच VIII. 2. 29.

† षटोः क सि VIII. 2. 41.

(81) When Dentals are compounded with Linguals, the Linguals are substituted for the corresponding Dentals.

(82) † A consonant except a nasal or a semi-vowel, followed by the third or fourth letter of a class, substitutes the third one of its class. *ङ्* takes the place of *ष्* in such cases

(83) ‡ When *स्*, not being at the end of a word and forming a part of a substitute or a termination, follows a vowel except *अ* or *आ*, a semi-vowel, a letter of the guttural class or *ह्*, it becomes *ष्*. *रामेष्टु—सुपिसौ* and *हरिस्तत्र* are examples

चक्ष् 2 A To speak, to see

<i>Present</i>				<i>Imperative.</i>		
	S.	D.	P.	S	D	P.
1st Person	चक्षे	चक्ष्वहे	चक्षमहे	चक्षै	चक्षावहै	चक्षामहै
2nd „	चक्षे	चक्षथे	चङ्क्षुहे	चक्ष्व	चक्षाथाम्	चङ्क्षुम्
3rd „	चक्षे	चक्षते	चक्षते	चष्टाम्	चक्षाताम्	चक्षताम्
<i>Imperative</i>						
	S.	D,	P.			
1st Person	अचक्षि	अचक्ष्वहि	अचक्षमहि			
2nd „	अचक्षा	अचक्षाथाम्	अचङ्क्षुम्			
3rd „	अचष्ट	अचक्षाताम्	अचक्षत			
<i>Potential.</i>						
1st „	चक्षीय	चक्षीवहि	चक्षीमहि			
3rd „	चक्षीथा	चक्षीयाथाम्	चक्षीध्वम्			
3rd „	चक्षीत	चक्षीयाताम्	चक्षीरन्			

चक्ष् + से—स्व = चष् + से—स्व by (79) = चक् + से—स्व by (80)
= चक् + षे—ष्व by (83) = चक्षे and चक्ष्व second person singulars,
Present Tense and Imperative Mood

‡ टुनाट्ट VIII. 4. 41.

† झला जग्नं झशि VIII 4 53.

‡ अपदान्तस्य मूर्धन्य । इणको । आदेश प्रत्यययो । VIII 3. 55 57. 59.

चक्ष्+ध्वे—ध्वस्=चष्+ध्वे—ध्वस् by (79)=चङ्+ध्वे—ध्वस् by (82)=चङ्+ङ्वे—द्वस्=चङ्ङ्वे—अचङ्ङ्वस् and चङ्ङ्वस् by (81)

चक्ष्+ते—था.,—त.,—ताम्=चष्+ते, था, त, ताम् by (79)=चष्+टे, टा, ट, टाम्, (81)=चष्टे,—चष्टा, अचष्ट, चष्टाम्.

वच् 2 P (To speak or say, to relate or describe, to tell or communicate, to name or call) In conjugational tenses this root is said to be defective in the third person plural by some, in the whole plural by others, or in the third person plural of the Present Tense only

(84) * च् followed by a hard consonant is changed to क् and by any soft consonant except a nasal or a semi-vowel becomes ग्

वच् 2 P to speak

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
S.	D	P	S	D	P
1st Person वक्षि	वच्च	वचम	वक्षानि	वच्चाव	वचाम
2nd „ वक्षि	वक्षथ	वक्षथ	वग्धि	वक्ताम्	वक्त
3rd „ वक्ति	वक्त	+	वक्तु	वक्ताम	वचन्तु

Imperfect

	S	D	P
1st Person	अवचम्	अवच्च	अवचम
2nd „	अवक्—ग्	अवक्तम्	अवक्त
3rd „	अवक्—ग्	अवक्ताम	अवचन्

Potential,

	S	D	P
1st Person	वच्याम्	वच्याव	वच्याम
2nd „	वच्या	वच्यातम्	वच्यात
3rd „	वच्यात्	वच्याताम्	वच्युः

वच्+सि=वक्+सि by (84)=वक्+षि=वक्षि by (83), but in the second person singular Imperfect the termination is स् and we have अवच्+स्=अवक्+स् by (84)

स् being dropped by (77) अवक् is changed to अवक् or अवग् by (74).

वच् + थः—थ—ति—तः—तस्—तास्—तु=वक्थ, वक्थ, वक्ति, वक्त वक्तस्, वक्तास् and वक्तु by (84)

वच् ends in a consonant, which is not a nasal or a semi vowel and has therefore धि for its second person singular Imperative. वच् + धि=वन्धि by (84).

अवच् + त् third person singular Imperfect; त् being dropped by (77) अवक् or अवग् by (74).

पृच् 2 A. To come in contact with

Present.

Imprative.

	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	पृचे	पृच्चहे	पृचमहे	पर्चै	पर्चावहै	पर्चामहै
2nd „	पृक्षे	पृचाथे	पृग्ध्वे	पृक्ष्व	पृचाथाम्	पृग्ध्वम्
3rd „	पृक्ते	पृचाते	पृचते	पृक्ताम्	पृचाताम्	पृचताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अपृचि	अपृच्चहि	अपृचमहि
2nd „	अपृक्था.	अपृचाथाम्	अपृग्ध्वम्
3rd „	अपृक्त	अपृचाताम्	अपृचत

Potential.

1st „	पृचीय	पृचीवहि	पृचीमहि
2nd „	पृचीथा	पृचीयाथाम्	पृचीध्वम्
3rd „	पृचीत	पृचीयाताम्	पृचीरन्

पृच् + से—स्व=पृक्+से—स्व by (84) पृक् + पे—ष्व=पृक्षे, पृक्ष्व by (83), पृच् + ध्वे—ध्वम्=पृग्ध्वे—पृग्ध्वम् by (84)

(85) ज् followed by a hard consonant becomes क्, and by a soft consonant except a nasal or a semi-vowel becomes ग्.

वृज् 2 A. To avoid, to abandon.

Present

Imprative.

	S	D	P.	S.	D	P
1st Person	वृजे	वृज्वहे	वृजमहे	वर्जै	वर्जावहै	वर्जामहै
2nd „	वृक्षे	वृजाथे	वृग्ध्वे	वृक्ष्व	वृजाथाम्	वृग्ध्वम्
3rd „	वृक्ते	वृजाते	वृजते	वृक्ताम्	वृजाताम्	वृजताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अवृजि	अवृज्वहि	अवृज्महि
2nd „	अवृक्था.	अवृजाथाम्	अवृग्ध्वम्
3rd „	अवृक्त	अवृजाताम्	अवृजत

Potential.

	S.	D.	P.
1st „	वृजीय	वृजीवहि	वृजीमहि
2nd „	वृजीथा.	वृजीयाथाम्	वृजीध्वम्
3rd „	वृजीत	वृजीयाताम्	वृजीरन्

वृज् + से—स्व=वृक् + से—स्व by (85) and by (83) वृक्षे—वृक्ष्व
वृज् + ध्वे, ध्वम्=वृग्ध्वे, वृग्ध्वस् by (85).

निज् 2 A To wash, to purify, to cleanse.

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	निजे	निज्वहे	निज्महे
2nd „	निक्षे	निजाथे	निग्ध्वे
3rd „	नित्ते	निजाते	निजते

Imperative

	S.	D.	P.
1st „	निजै	निजावहै	निजामहै
2nd „	निक्ष्व	निजाथाम्	निग्ध्वस्
3rd „	नित्ताम्	निजाताम्	निजताम्

Imperfect

	S.	D.	P.
1st „	अनिजि	अनिज्वहि	अनिज्महि
2nd „	अनिक्थाः	अनिजाथाम्	अनिग्ध्वस्
3rd „	अनिक्त	अनिजाताम्	अनिजत

Potential.

	S.	D.	P.
1st „	निजीय	निजीवहि	निजीमहि
2nd „	निजीथा	निजीयाथाम्	निजीध्वम्
3rd „	निजीत	निजीयाताम्	निजीरन्

The following roots are similarly conjugated.—

पिञ् 2 A. To tinge, to dye, to touch, to adore, to sound;
to join.

वृञ् 2 A To come in contact with, to touch

वृञ् 2 A To abandon.

शिञ् } 2A. To tinkle or rattle, to roar, sound or bellow,
पिञ् } to make an inarticulate sound

(a) Exception वृञ् To wash off; to cleanse. This root substitutes Vriddhi for its penultimate ऋ necessarily when followed by strong terminations and optionally before weak terminations beginning with a vowel. Therefore the base is मार्ज् before मि—सि—ति, अस्—स्—त, आनि, आव, आम, तु, and वृञ् and मार्ज् before अन्ति, अन् and अन्तु

(b) वृञ् substitutes वृ for ज् : e. becomes वृष् when followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel or by nothing

वृञ् 2 P. To wash off, to cleanse.

Present.

	S	D.	P.
1st Person	मार्ज्मि	वृज्व	वृज्म
2nd „	मार्ज्मि	वृष्ट	वृष्ट
3rd „	मार्ज्मि	वृष्ट.	मार्जन्ति-वृजन्ति

Imperfect

1st Person	अमार्जम्	अवृज्व	अवृज्म
2nd „	अमार्ज-ई	अवृष्टम्	अवृष्ट
3rd „	अमार्ज-ई	अवृष्टाम्	अमार्जन्-अवृजन्

Imperative

1st Person	मार्जानि	मार्जिवा	मार्जाम
2nd „	वृष्टि	वृष्टम्	वृष्ट
3rd „	मार्ज्मि	वृष्टाम्	मार्जन्तु-वृजन्तु

Potential.

1st Person	वृज्याम्	वृज्याव	वृज्याम
2nd „	वृज्या.	वृज्यातम्	वृज्यात
3rd „	वृज्यात्	वृज्याताम्	वृज्युः

वृञ् + सि = मार्ज् + सि by (85 a) = मार्ज् + सि by (85 b) = मार्ज् + सि by (80) = मार्ज् + सि by (83) = मार्ज्मि.

सृज्+थ, थ ति, त; तस्, त & ताम्=सृज्+थ, थ, ति, त; तस्, त and ताम् by (85 b) Here linguals are compounded with dentals and by (81) we have सृष्ट, सृष्ट, माष्टि, सृष्टः, सृष्टम्, सृष्ट, सृष्टास् &c.

अंसृज्+स् and त्=अमार्ज्+स् and त् by (85 a)=अमार्ज्+स् and त् by (85 b) and स् and त् being dropped by (77) we have अमार्द—अमार्द् by (74).

सृज्+धि Second person singular Imperative=सृज्+धि by (85 b)=सृज्+धि by (82)=सृज्+धि by (81)=सृज्.

(86) * After the roots ईङ् and ईञ्, the terminations beginning with स् or ध्व with the exception of the Imperfect second person plural, have the augment इ prefixed to them

ईङ् 2 A. To praise, to implore or request.

Present

	S.	D.	P.
1st Person	ईङे	ईङ्गहे	ईङ्गहे
2nd „	ईङिषे	ईङाथे	ईङिध्वे
3rd „	ईङे	ईङाते	ईङते

Imperative

	S.	D.	P.
1st Person	ईङै	ईङावहै	ईङामहै
2nd „	ईङिष्व	ईङाथाम्	ईङिध्वम्
3rd „	ईङाम्	ईङाताम्	ईङताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	ऐङि	ऐङ्गहि	ऐङ्गहि
2nd „	ऐङ्गहाः	ऐङाथाम्	ऐङ्ग्वम्
3rd „	ऐङ्ग	ऐङाताम्	ऐङत

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	ईङीय	ईङीवहि	ईङीमहि
2nd „	ईङीथाः	ईङीयाथाम्	ईङीध्वम्
3rd „	ईङीत	ईङीयाताम्	ईङीरन्

* ईश से VII. 1 2 | 77. ईङजनोर्वच VII. 2. 78.

(87) * A consonant except a nasal or a semi-vowel followed by a hard consonant, substitutes the first letter of its class.

ईङ् + ते, थाः, त, ताम् = ईट् + ते, था, त, and ताम् by (87), and इट्, ऐट्, ओट् and ईटाम् by (81).

आ + ईङ् + ध्वम् = ऐङ् + ध्वम् by (14 a) = ऐङ् + ध्वम् by (81) = ऐङ्ध्वम्

(88) After अद् 2 P. to eat, the terminations स् and त् of the second and third person singular of the Imperfect tense have the augment अ prefixed to them

अद् 2 P To eat or devour, to destroy

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
S	D	P	S	D	P
1st Person अद्मि	अद्व	अद्म	अदानि	अदाव	अदाम
2nd ,, अस्ति	अत्थ	अत्थ	अद्वि	अत्तम्	अत्त
3rd ,, अन्ति	अत्त	अदन्ति	अत्तु	अत्ताम्	अदन्तु
<i>Imperfect</i>			<i>Potential</i>		
1st Person आदम्	आद्व	आद्व	अद्याम्	अद्याव	अद्याम
2nd ,, आद	आत्तम्	आत्त	अद्या	अद्यातम्	अद्यात
3rd ,, आदत्	आत्ताम्	आदन्	अद्यात्	अद्याताम्	अद्यु

अद् + सि — थ — ति = अत् + सि — थ — ति by (87), अस्ति then अत्यः, अन्ति, आ + अद् + स् — त् = आ + अद् + अस् — अत् (88) = आद , आदत्.

(89) † Roots ending in द् change it to र् or visarga optionally in the Imperfect second person singular

Thus the root विद् 2 P. "To know" has अवेद् + स् = अवे. by (89 and 77) and अवेद् or अवेत् by (74 and 77)

(90) Besides this, the root विद् has optional forms for the Present Tense and Imperative Mood. Those of the Present Tense are made up by adding the terminations of the Perfect and those of the Imperative mood by the corresponding forms of

* खल्वि VIII. 1. 4. 55.

† दश्च VIII. 2. 75 । खरवसानयोर्विसर्जनीय. VIII 3 15.

“कृ 8 U. to do” added to विद्वास्. Refer to the chapters on the Perfect and the 8th conjugation

विद् 2 P To know, understand, ascertain or discover, to feel or experience; to consider or look upon.

Present

	S.	D.	P.
1st Person	{ वेद्मि वेद	विद्मः विद्म	विद्मः विद्म
2nd ”	{ वेत्सि वेत्थ	वित्थः विदथु	वित्थः विद
3rd ”	{ वेत्ति वेद	वित्तः विदतु	विदान्ति विदु

Imperfect.

1st Person	अवेदम्	अविद्म	अविद्म
2nd ”	{ अवे. अवेत्-अवेद्	अवित्तम्	अवित्त
3rd ”	अवेत् or अवेद्	अवित्ताम्	अविदुः

Imperative.

	S	D	P.
1st Person	{ वेदानि विदांकरवाणि	वेदाव विदांकरवाव	वेदाम विदांकरवाम
2nd ”	{ विद्धि विदांकुरु	वित्तम् विदांकुरुतम्	वित्त विदांकुरुत
3rd ”	{ वेत्तु विदांकरोतु	वित्ताम् विदांकुरुताम्	विदन्तु विदांकुर्वन्तु

Potential

1st Person	विद्याम्	विद्याव	विद्याम
2nd ”	विद्या.	विद्यातम्	विद्यात
3rd ”	विद्यात्	विद्याताम्	विद्युः

अ + विद् + उस् Imperfect third person plural is अविदुः by (68 b), and इ is changed to त् by (87) in very many cases.

(91) The root हन् drops its final consonant and becomes ह् before a weak termination beginning with any consonant

except a nasal or a semi-vowel, and drops its penultimate अ before a vowel weak termination i e it stands as हन्, the ह् of which changing to व्, the base becomes ह्व् *

(92) † म् or न् occurring in the body of a word is changed into an Anuswara when followed by a consonant except a nasal or a semi-vowel. Thus Anuswara, followed by any consonant except ख्, घ्, च् and ङ्, is changed to the nasal of that class to which the following letter belongs.

It follows that म् or न् when in the middle of a word is necessarily changed into an Anuswara before ख्, घ्, च् and ङ्.

हन् 2 P (sometimes A) To kill, to destroy.

Parasmaipada

<i>Present</i>			<i>Imperative.</i>			
	S.	D.	P	S.	D.	P.
1st Person	हन्मि	हन्व.	हन्म.	हनानि	हनाव	हनाम
2nd „	हंसि	हथ	हथ	जहि	हतम्	हत
3rd „	हन्ति	हत	घ्नन्ति	हन्तु	हताम्	घ्नन्तु
<i>Imperfect.</i>			<i>Potential</i>			
1st Person	अहनम्	अहन्व	अहनम्	हन्याम्	हन्याव	हन्याम
2nd „	अहन्	अहतम्	अहत	हन्या	हन्यातम्	हन्यात
3rd „	अहन्	अहताम्	अघ्नन्	हन्यात्	हन्याताम्	हन्यु

Atmanepada.

	<i>Present</i>			<i>Imperative.</i>		
1st Person	ध्वे	हन्वहे	हन्महे	हनै	हनावहे	हनामहे
2nd „	हसे	घ्राथे	हध्वे	हस्व	घ्राथाम्	हध्वम्
3rd „	हते	घ्राते	घ्नते	हताम्	घ्राताम्	घ्नताम्
	<i>Imperfect</i>					
1st Person	अघ्नि		अहन्वहि		अहनमहि	
2nd „	अहथा		अघ्राथाम्		अहध्वम्	
3rd „	अहत		अघ्राताम्		अघ्नत	

* अनुदात्तोपदेशवनतितनोत्यादीनामनुनासिकलोपो झलि कृति VI. 4. 37.

अल्लोपोऽन० VI 4. 134 । होहन्तर्णिच्नेषु VII 3. 54.

‡ नश्चापदान्त झलि ॥ अनुस्वारस्यययिपरसवर्ण । वापदान्तस्य ।

<i>Potential</i>		
1st Person	ग्रीय	ग्रीवहि ग्रीमहि
2nd "	ग्रीथा	ग्रीयाथाम् ग्रीध्वम्
3rd "	ग्रीत	ग्रीयाताम् ग्रीरन्

ई २ A To go or move

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
S	D	P.	S.	D.	P.
1st ईरे	ईर्वहे	ईर्महे	ईरे	ईरावहे	ईरामहे
2nd ईर्वे	ईराथे	ईर्व्वे	ईर्व्वे	ईराथाम्	ईर्व्वम्
3rd ईर्ते	ईराते	ईर्ते	ईर्ताम्	ईराताम्	ईरताम्

Imperfect.

<i>Imperfect.</i>			<i>Potential.</i>		
1st ऐरि	ऐर्वहि	ऐर्महि	ईरीय	ईरीवहि	ईरीमहि
2nd ऐर्या.	ऐराथाम्	ऐर्व्वम्	ईरीथा	ईरीयाथाम्	ईरीध्वम्
3rd ऐर्त	ऐराथाम्	ऐरत	ईरीत	ईरीयाथाम्	ईरीरन्

(93) The final स् or छ् of roots and the ending consonant of the roots वृश्, भृश्, सृज्, मृज्, यज्, राज् and भ्राज् is changed to ष् when followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel, or by nothing.*

ईश् † 2 A. To rule, to be master of, to command

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
S.	D.	P.	S	D	P
1st ईशे	ईश्वहे	ईश्महे	ईशै	ईशावहे	ईशामहे
2nd ईशिषे	ईशाथे	ईशिध्वे	ईशिष्व	ईशाथाम्	ईशिध्वम्
3rd ईष्टे	ईशाते	ईशते	ईष्टाम्	ईशाताम्	ईशताम्

Imperfect

<i>Imperfect</i>			<i>Potential.</i>		
1st ऐशि	ऐश्वहि	ऐश्महि	ईशीय	ईशीवहि	ईशीमहि
2nd ऐष्टा.	ऐशाथाम्	ऐश्म्वम्	ईशीथा	ईशीयाताम्	ईशीध्वम्
3rd ऐष्ट	ऐशाताम्	ऐशत	ईशीत	ईशीयाताम्	ईशीरन्

For the forms ईशिषे, ईशिध्वे, ईशिष्व and ईशिध्वम् see (86).
ईश् + ते—था = ईष् + ते—था: by (93) = ईष् + टे—टा. = ईष्टे, —ऐष्टा by (14 a and 81)

* वृश्भृश्सृज्मृज्यजराजभ्राजच्छा ष: VIII 2. 36.

| ईश से VII 2. 77. ईडजनोर्व्वे च VII. 2. 78.

ईष्+ध्वम्=ईङ्+ध्वम् by (82)=ईङ्+द्वम् (81), and by (14a) we have ऐङ्द्वम्.

कञ् 2 A. To go, to command.

<i>Present.</i>			<i>Imperative.</i>		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st कश्	कश्चे	कश्महे	कश्	कशावहे	कशामहे
2nd कक्षे	कशाथे	कङ्द्वे	कक्ष	कशाथाम्	कङ्द्वम्
3rd कष्टे	कशाते	कशते	कष्टाम्	कशाताम्	कशताम्

<i>Imperfect.</i>			<i>Potential</i>		
1st अकशि	अकश्चहि	अकश्महि	कशीय	कशीवहि	कशीमहि
2nd अकष्टाः	अकशाथाम्	अकङ्द्वम्	कशीथा	कशीयाथाम्	कशीध्वम्
3rd अकष्ट	अकशाताम्	अकशत	कशीत	कशीयाताम्	कशीरन्

कश्+से—स्व=कष्+से—स्व by (93)=कक्+से—स्व by (80)
=कक्+षे—ष्व by (83)=कक्षे—कक्ष.

कष्टे—कष्टाम्—अकष्टा and अकष्ट by (93 and 81) कङ्द्वे—
कङ्द्वम् by (93—82 and 81).

(94) * The व् of वञ् 2 P "To wish" takes संप्रसारण before weak terminations

वञ् 2 P. To wish.

<i>Present</i>			<i>Imperative.</i>		
वदिम	उथ्व	उदम	वशानि	वशाव	वशाम
वक्षि	उष्ट	उष्ट	उङ्खि	उष्टम्	उष्ट
वष्टि	उष्ट	उशन्ति	वष्टु	उष्टाम्	उशन्तु

<i>Imperfect</i>			<i>Potential</i>		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
अवशाम्	औथ्व	औदम	उश्याम्	उश्याव	उश्याम
अवङ्-ङ्	औष्टम्	औष्ट	उश्याः	उश्यातम्	उश्यात
अवङ्-ङ्	औष्टाम्	औशन्	उश्यात्	उश्याताम्	उश्युः

वक्षि by (93, 80 and 83), वष्टि—उष्ट &c. by (93 and 81), अवङ्—
अवङ् by (74), उङ्खि by (93, 94, 82 and 81)

द्विष् 2 U. To hate, to dislike.

Parasmaipada.

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
द्वेषि	द्विष्वः	द्विष्मः	द्वेषाणि	द्वेषाव	द्वेषाम
द्वेक्षि	द्विष्ठ	द्विष्ठ	द्विङ्क्षु	द्विष्टम्	द्विष्ट
द्वेष्टि	द्विष्ट	द्विषान्ति	द्वेष्टु	द्विष्टाम्	द्विषन्तु
<i>Imperfect</i>			<i>Potential</i>		
अद्वेषम्	अद्विष्व	अद्विष्म	द्विष्याम्	द्विष्याव	द्विष्याम
अद्वेद्-ङ्	अद्विष्टम्	अद्विष्ट	द्विष्याः	द्विष्यातम्	द्विष्यात
अद्वेद्-ङ्	अद्विष्टाम्	{ अद्विषन् अद्विषु	द्विष्यात्	द्विष्याताम्	द्विष्यु.

Atmanepada

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
द्विषे	द्विष्वहे	द्विष्महे	द्वेषे	द्वेषावहे	द्वेषामहे
द्विक्षे	द्विषाथे	द्विङ्क्षे	द्विक्ष्व	द्विषाथाम्	द्विङ्क्ष्व
द्विष्टे	द्विषाते	द्विषते	द्विष्टाम्	द्विषाताम्	द्विषताम्
<i>Imperfect</i>			<i>Potential</i>		
अद्विषि	अद्विष्वहि	अद्विष्महि	द्विषीय	द्विषीवहि	द्विषीमहि
अद्विषा	अद्विषाथाम्	अद्विङ्क्ष्व	द्विषीथा	द्विषीयाथाम्	द्विषीध्वम्
अद्विष्ट	अद्विषाताम्	अद्विषत	द्विषीत	द्विषीयाताम्	द्विषीरन्

For अद्विषन् and अद्विषु see (68 b).

(95) *अस् 2 P. (A.) "To be" loses its अ and remains as स् before the weak terminations

(a) † अस् loses its स् before a termination beginning with स्.

(b) § After अस्, the terminations स् and त् of the 2nd and 3rd person singular of the Imperfect have the augment ई prefixed to them.

* असोरलोप VI 4 III

† तासस्त्योलोप VII. 4 50.

§ अस्तिसिचोऽङ्के VII. 3. 96.

(96) * **स्**, followed by a termination beginning with **ध्** is dropped.

अस् to be

Parasmaipada

<i>Present.</i>			<i>Imperative</i>		
	S.	D.	P.	S	D P
1st Person	अस्मि	स्व.	स्म	असानि	असाव असाम
2nd „	असि	स्थ	स्थ	एधि	स्तम् स्त
3rd „	अस्ति	स्त	सन्ति	अस्तु	स्ताम् सन्तु

Imperfect.

Potential

1st Person	आसम्	आस्व	आस्म	स्याम्	स्याव	स्याम
2nd „	आसी	आस्तम्	आस्त	स्या	स्यातम्	स्यात
3rd „	आसीत्	आस्ताम्	आसन्	स्यात्	स्याताम्	स्युः

Atmanepada

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
	S.	D.	P.	S	D P
1st Person	हे	स्वहे	स्महे	असै	असावहै असामहै
2nd „	से	साथे	ध्वे	स्व	साथाम् ध्वम्
3rd „	स्ते	साते	सते	स्ताम्	साताम् सताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	आसि	आस्वहि	आस्महि
2nd „	आस्था	आसाथाम्	आध्वम्
3rd „	आस्त	आसाताम्	आसत

Potential

1st Person	सीय	सीवहि	सीमहि
2nd „	सीथाः	सीयाथाम्	सीध्वम्
3rd „	सीत	सीयाताम्	सीरन्

असि (by 95 a), से and स्व by (95 and 95 a), आसी and आसीत् by (95 b) हे and एधि are irregular by (ह एति VII. 4. 52, and ध्वनोरेद्धावभ्यासलोपश्च VI. 4. 119); ध्वे and ध्वम् by (95 and 96)

आस् 2 A. To sit.

Present.

	S.	D.	P.		S.	D.	P.
1st Person	आसे	आस्वहे	आस्महे		आसै	आसावहै	आसामहै
2nd „	आस्ते	आसाथे	आध्वे		आस्व	आसाथाम्	आध्वम्
3rd „	आस्ते	आसाते	आसते		आस्ताम्	आसाताम्	आसताम्

Imperative.

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	आसि	आस्वहि	आस्महि
2nd „	आस्था	आसाथाम्	आध्वम्
3rd „	आस्त	आसाताम्	आसत

Potential.

1st Person	आसीय	आसीवहि	आसीमहि
2nd „	आसीथा	आसीयाथाम्	आसीध्वम्
3rd „	आसीत	आसीयाताम्	आसीरन्

आध्वे and आध्वम् by (96).

कस् or कंस् 2 A To go, to destroy.

Present

Imperative.

	S.	D.	P.		S.	D.	P.
1st Person	कस्ते	कस्वहे	कस्महे		कसै	कसावहै	कसामहै
2nd „	कस्ते	कसाथे	कध्वे		कस्व	कसाथाम्	कध्वम्
3rd „	कस्ते	कसाते	कसते		कस्ताम्	कसाताम्	कसताम्

S

D.

P

1st Person	अकस्ति	अकस्वहि	अकस्महि
2nd „	अकस्था	अकसाथाम्	अकध्वम्
3rd „	अकस्त	अकसाताम्	अकसत

Potential

	S.	D.	P.
1st Person	कसीय	कसीवहि	कसीमहि
2nd „	कसीथा.	कसीयाथाम्	कसीध्वम्
3rd „	कसीत	कसीयाताम्	कसीरन्

कध्वे—कध्वम्—अकध्वम् by (96).

The forms of कंस् are the same as those given above with an Anuswāra on each form.

वस् 2 A. "To wear or put on" should be similarly conjugated.

(97) * Roots ending in स् change it to त् or द् before त् and optionally before स् †, the 3rd and 2nd person singular terminations of the Imperfect.

(98) ‡ The penultimate आ of शास् 2 P. "to instruct, to rule" is changed to इ before weak terminations beginning with consonants

चकास् 2 P To shine, to be prosperous.

Present

	S.	D.	P.
1st Person	चकास्मि	चकास्व	चकास्मः
2nd „	चकास्सि	चकास्थः	चकास्थ
3rd „	चकास्ति	चकास्तः	चकासति

Imperative.

1st Person	चकासानि	चकासाव	चकासाम
2nd „	चकाद्धि-धि	चकास्तम्	चकास्त
3rd „	चकास्तु	चकास्ताम्	चकास्तु

Imperfect.

1st Person	अचकासम्	अचकास्व	अचकास्म
2nd „	{ अचका अचकात्-द्	अचकास्तम्	अचकास्त
3rd „	अचकात्-द्	अचकास्ताम्	अचकास्तु

Potential

1st Person	चकास्याम्	चकास्याव	चकास्याम
2nd „	चकास्या	चकास्यातम्	चकास्यात
3rd „	चकास्यात्	चकास्याताम्	चकास्यातुः

^ तिप्यनस्ते VIII. 2. 73.

† सिपि धातोरुर्वा VIII. 2 74.

‡ शाम् इदद्-हलो VI. 4. 34.

For चकासति and चकासतु see (68 a), and for अचकासुः, see (68 b), for चकाद्धि and चकाधि see (68 c), अचकाः, अचकात् and अचकाद् by (97).

शास् 2 P To instruct, to rule.

<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
S	D.	P.	S	D.	P
1st Person शास्मि	शिष्व	शिष्म	शासानि	शासाव	शासाम
2nd „ शास्सि	शिष्टः	शिष्ट	शाधि	शिष्टम्	शिष्ट
3rd „ शास्ति	शिष्टः	शासति	शास्तु	शिष्टाम्	शासतु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अशासम्	अशिष्व	अशिष्म
2nd „	{ अशाः अशात्-इ	अशिष्टम्	अशिष्ट
3rd „	अशात्-इ	अशिष्टाम्	अशासु.

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	शिष्याम्	शिष्याव	शिष्याम
2nd „	शिष्या.	शिष्यातम्	शिष्यात
3rd „	शिष्यात्	शिष्याताम्	शिष्यु

शासति-शासतु by (68 a), अशासुः (68 b), शाधि (68 c); अशा, अशात् and अशाद् (by 97), and शिष्व, शिष्म &c. by (98).

(99) ¹ Roots ending in ह् and roots, beginning with ह् and ending in ह्, change the ह् to ह् and घ् respectively when followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel or by nothing.

(100) † The initial त् or थ् of a termination following the 4th letter of a class is changed to ध्.

(101) ‡ ह् or र् followed by ह् or र् respectively is dropped and the preceding vowel, if short, is made long.

¹ होट VIII. 2 31. दृदिर्धातोर्व VIII. 2. 32

† झषस्तथोर्धोऽय VIII. 2. 40.

‡ हो टो लोप. VIII. 3. 13. द्रलोपे पूर्वस्य दीर्घोऽण VI 3. III

(102) * Roots beginning with ब्, ग्, ङ्, क् and ending with the fourth letter of a class or ह्, change the ब्, ग्, ङ्, क् to भ्, घ्, ङ्, घ् respectively when followed by स्, ङ् or nothing.

दिह् 2 U To anoint; to defile, to increase

Parasmaipada

	<i>Present</i>			<i>Imperative</i>		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	देक्षि	दिह्व	दिह्व	देहानि	देहाव	देहाम
2nd „	धेक्षि	दिग्ध	दिग्ध	दिग्धि	दिग्धस्	दिग्ध
3rd „	देग्धि	दिग्ध	दिहन्ति	देग्धु	दिग्धाम्	दिहन्तु

Imperfect

	S	D	P
1st Person	अदेहम्	अदिह्व	अदिह्व
2nd „	अधेक्—ग्	अदिग्धम्	अदिग्ध
3rd „	अधेक्—ग्	अदिग्धाम्	अदिहन्

Potential

	S	D	P
1st Person	दिह्याम्	दिह्याव	दिह्याम
2nd „	दिह्या	दिह्यातम्	दिह्यात
3rd „	दिह्यात्	दिह्याताम्	दिह्यु

Atmanepada.

	<i>Present</i>			<i>Imperative.</i>		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	दिहे	दिह्वहे	दिह्वहे	देहै	देहावहै	देहामहै
2nd „	धिक्से	दिहाते	धिग्ध्वे	धिक्व	दिहाथाम्	धिग्ध्वम्
3rd „	दिग्धे	दिहाते	दिहते	दिग्धाम्	दिहाताम्	दिहताम्

Imperfect.

	S	D.	P
1st Person	अदिहि	अदिह्वहि	अदिह्वहि
2nd „	अदिग्धा	अदिहाथाम्	अधिग्ध्वम्
3rd „	अदिग्ध	अदिहाताम्	अदिहत

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	दिहीय	दिहीवहि	दिहीमहि
2nd „	दिहीथा	दिहीयाथाम्	दिहीध्वम्
3rd „	दिहीत	दिहीयाताम्	दिहीरन्

दिह् + सि = देह् + सि by (70), = देघ् + सि by (99), = धेघ् + सि by (102), = धेक् + सि by (87), = धेक् + णि by (83), = धेक्षि
Forms अघेक्, धिक्षे, धिग्ध्वे, धिक्ष्व, धिग्ध्वम्, and अधिग्ध्वम् to be similarly formed

दिह् + थ् and त् = दिघ् + थ्: and त्. by (99), = दिघ् + ध् by (100), = दिग् + ध् by (82), = in both cases दिग्ध्.

दुह् 2 U. To milk, to drain a thing of its contents, to yield or grant, to enjoy

*Parasmaipada.**Present**Imperative.*

	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	दोह्मि	दुह्म	दुह्मः	दोहानि	दोहाव	दोहाम
2nd „	धोक्षि	दुग्ध	दुग्ध	दुग्धि	दुग्धम्	दुग्ध
3rd „	दोग्धि	दुग्ध	दुहन्ति	दोग्धु	दुग्धाम्	दुहन्तु

*Imperfect.**Potential*

1st Per.	अदोहम्	अदुह्म	अदुह्म	दुह्याम्	दुह्याव	दुह्याम
2nd „	अधोक्-ग्	अदुग्धम्	अदुग्ध	दुह्याः	दुह्यातम्	दुह्यात
3rd „	अधोक्-ग्	अदुग्धामि	अदुहन्	दुह्यात्	दुह्याताम्	दुह्यु

*Atmanepada.**Present.**Imperative*

1st Person	दुहे	दुह्वे	दुह्वे	दोहै	दोहावहै	दोहामहै
2nd „	धुक्षे	दुहाथे	धुग्ध्वे	धुक्ष्व	दुहाथाम्	धुग्ध्वम्
3rd „	दुग्धे	दुहाते	दुहते	दुग्धाम्	दुहाताम्	दुहताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अदुहि	अदुह्वहि	अदुह्वहि
2nd „	अदुग्धाः	अदुहाथाम्	अधुग्ध्वम्
3rd „	अदुग्ध	अदुहाताम्	अदुहत

Potential

	S.	D.	P.
1st Person	दुहीय	दुहीवहि	दुहीमहि
2nd „	दुहीथा.	दुहीयाथाम्	दुहीध्वम्
3rd „	दुहीत	दुहीयाताम्	दुहीरन्

दुह् + सि = दोह् + सि by (70), = दोघ् + सि by (99), = धोघ् + सि by (102), = धोक् + सि by (87), = धोक् + षि by (83) = धोक्षि.

Form अधोक्—ग, धुक्षे, धुग्ध्वे, धुक्ष्व, धुग्ध्वम् and अधुग्ध्वम् to be similarly formed.

दुह् + थ, and त = दुघ् + थ and त. by (99), = दुघ् + घ. by (100) in both cases = दुग्ध by (82)

लिह् To lick, to taste or sip.

Parasmaipada.

<i>Present</i>			<i>Imperative.</i>			
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st	लेहि	लिह्व	लिह्व	लेहानि	लेहाव	लेहाम
2nd	लेक्षि	लीढ	लीढ	लीढि	लीढम्	लीढ
3rd	लेढि	लीढ	लिहन्ति	लेहु	लीढाम्	लिहन्तु

<i>Imperfect</i>			<i>Potential.</i>			
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st	अलेहम्	अलिह्व	अलिह्व	लिह्याम्	लिह्याव	लिह्याम
2nd	अलेद्-ङ्	अलीढम्	अलीढ	लिह्या	लिह्यातम्	लिह्यात
3rd	अलेद्-ङ्	अलीढाम्	अलिहन्	लिह्यात्	लिह्याताम्	लिह्यु

Atmanepada.

<i>Present.</i>			<i>Imperative.</i>			
1st	लिहे	लिह्वहे	लिह्वहे	लेहै	लेहावहै	लेहामहै
2nd	लिक्षे	लिहाथे	लीढ्वे	लिक्ष्व	लिहाथाम्	लीढ्वम्
3rd	लीढे	लिहाते	लिहते	लीढाम्	लिहाताम्	लिहताम्
<i>Imperfect.</i>						

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अलिहि	अलिह्वहि	अलिह्वहि
2nd „	अलीढा.	अलिहाथाम्	अलीढ्वम्
3rd „	अलीढ	अलिहाताम्	अलिहत

Potential.

	S	D	P
1st Person	लिहीय	लिहीवहि	लिहीमहि
2nd „	लिहीथा.	लिहीयाथास्	लिहीध्वस्
3rd „	लिहीत	लिहीयातास्	लिहीरन्

लिङ्+सि=लेङ्+सि by (70),=लेक्+सि by (99),=लेक्+सि by (80),=लेक्+पि by (83),=लेक्षि. लिक्षे and लिक्ष्व to be similarly formed.

लिङ्+थ. and त.=लिङ्+ढः by (81),=लीढ. by (101), लीढ, लेढु, लेढि, लीढि, &c. to be similarly formed

(103) Roots belonging to the 1st and 2nd conjugations

कस् 1 P. To go, to approach	हु (न्व्) 1 A. to go.
कस् or कंस् 2 A. To go or destroy.	हु 2 P To praise, &c
दुह् (दोह्) 1 P. To hurt, pain, or distress	पा (पिब्), 1 P. To drink, to kiss, to inhale
दुह 2 U To milk, &c.	पा 2 P To Protect
	रु (र्व्), 1 A To go or move, to hurt
	रु 2 P To cry, &c

(a) Those that belong to the 1st, 2nd, and 10th conjugations.

ईर् 1 P } To go, move or shake; to raise one's voice,
2 A } to retire, to agitate, to rise or spring from.

ईर् 10 U To agitate, to throw, to excite, to prompt, to produce, to pronounce, to proclaim, to say; to move, to attract; to elevate, to employ, to revive.

सृज् (मार्ज्) 1 P. To sound.

सृज् (मार्ज्) 2 P and 10 U } To wash off, to sweep clean, to rub; to deck; to purify.

शिञ् 1 A }
2 A } To tinkle or rattle, to roar; to sound; to bellow.
10 U }

(b) The following roots belong optionally to the conjugations shown below :—

आस् 2 A To sit, &c. 4 P to enclose or border.

इ (अप्) 1 U To go, 2 P To go, to retire, to arrive, &c

इ ——— 4 A To come, appear, run, wander, request

ई 2 P To go, to show, to pervade, 4 A To go.

कु (कच्) 1 A To sound 2 P to hum or coo.

कु (कुच्) 6 A To moan, groan or cry, &c

पिञ् 2 A To tinge or dye, to touch; to adore, to sound

10 U To give, to take, to shine, To be powerful, &c.

वस् 1 P To dwell; to inhabit, to live, to stay

2 A To dress, to wear, to put on

4 P To be straight, to be firm, to fix.

10 U (वास्) or (वस्) (see 47 c).

वा 2 P To blow, to go or move, to hurt or injure.

4 P To be dried up, to dry, to be extinguished.

वा (वाप्) 10 U To go or move, to be happy,

सू 2 A } To beget or bring forth
4 A }

सू (सुच्) 6 P To excite or incite, to impel

(104) The following roots change their proper Pada with the prepositions prefixed as shown in each case.

इ 2 P To go

अधि + इ = अधी 2 A To study, to learn by heart.

This root takes the Parasmaipada terminations in the causal, as अध्यापयति. He teaches.

क्षु 2 P To whet or sharpen.

* संक्षु 2 A To whet or sharpen, as शस्त्रं संक्षुते he whets his weapon,

तु 2 P. To praise

† आनु 2 A To praise; आनुते he praises.

* सम क्षुवः । 1. 3. 65

† आडिनुप्रच्छयो Vartika.

विद् 2 P To know or understand.

* संविद् meaning "to recognize" or used intransitively in the sense of "To know or be aware of" is Atmanepadi. This root adds इ to द् optionally in the third person plural as संविदते or संविदन्ते.

शास् 2 P To teach or rule.

आशास् 2 A when meaning "to give a blessing," "to desire or wish," "to praise," and "to order" In the last sense it is also Parasmaipada.

प्रशास् 2 A. meaning 'To pray, ask, or seek for'

हन् 2 P. To kill.

आहन् 2 A when intransitively used or with "a limb of one's own body" for its object, as स्वशिर आहते, but परस्य शिर आहन्ति.

(105).	Roots.	Present	Tense 3rd	Person.
	कस् 1 P	कसति	कसतः	कसन्ति
	कस् 2 A.	कस्ते	कसाते	कसते
	कंस् 2 A	कंस्ते	कंसाते	कंसते
	दुह 1 P.	दोहति	दोहत	दोहन्ति
	दुह { 2 P.	दोग्धि	दुग्ध	दुहन्ति
	दुह { 2 A	दुग्धे	दुहाते	दुहते
	बु 1 A	नवते	नवेते	नवन्ते
	बु 2 P	नोति	नुत	नुवन्ति
	पा 1 P.	पिबति	पिबत	पिबन्ति
	पा 2 P.	पाति	पातः	पान्ति
	रु 1 A.	रवते	रवेते	रवन्ते
	रु 2 P {	रौति	रुत	रुवन्ति
		रवीति	रुवीत	
	ईर् 1 P	ईरति	ईरत.	ईरन्ति
	ईर् 2 A.	ईते	ईराते	ईरते

* विदिप्रच्छिस्वरतीनामुपसंख्यानम् Vartik । वेत्तेर्विभाषा VII. 1. 7.

Roots	Present	Tense	3rd Person.
ईर् 10 U.	{ ईरयति ईरयते	ईरयत ईरयेते	ईरयन्ति ईरयन्ते
सृज् 1 P	मार्जति	मार्जत	मार्जन्ति
सृज् 2 P	मार्ष्टि	सृष्टः	सृजन्ति-मार्जन्ति
सृज् 10 U	{ मार्जयति मार्जयते	मार्जयत मार्जयेते	मार्जयन्ति मार्जयन्ते
शिञ् 1 A.	शिजते	शिजेते	शिजन्ते
शिञ् 2 A.	शिक्ते	शिजाते	शिजते
शिञ् 10 U.	{ शिजयति शिजयते	शिजयत शिजयेते	शिजयन्ति शिजयन्ते
आस् 2 A	आस्ते	आसाते	आसते
आस् 4 P.	आस्यति	आस्यत	आस्यन्ति
इ 1 U	{ अयति अयते	अयत अयेते	अयन्ति अयन्ते
इ 2 P	एति	इत.	यन्ति
इ 4 A.	इयते	इयेते	इयन्ते
इ 2 P	एति	ईत.	इयन्ति
इ 4 A.	ईयते	ईयेते	ईयन्ते
कु 1 A.	कवते	कवेते	कवन्ते
कु 2 P.	कौति	कुत	कुवन्ति
कु 6 A	कुवते	कुबेते	कुवन्ते
पिञ् 2 A	पिक्ते	पिजाते	पिजते
पिञ् 10 U	{ पिजयति पिजयते	पिजयत पिजयेते	पिजयन्ति पिजयन्ते
वस् 1 P.	वसति	वसतः	वसन्ति
वस् 2 A.	वस्ते	वसाते	वसते
वस् 4 P.	वस्यति	वस्यत	वस्यन्ति
वस् 10 U	see Page 53		
वा 2 P.	वाति	वात.	वान्ति
वा 10 U.	see page 54		
सृ 2 A.	सृते	सृवाते	सृवते
सृ 4 A.	सृयते	सृयेते	सृयन्ते
सृ 6 P.	सृवति	सृवत	सृवन्ति

CHAPTER VI.

Third Conjugation or जुहोत्यादि class.

(106) * Roots of the third or जुहोत्यादि class form their base by reduplication.

(107). † अन् the Parasmaipada termination of the Imperfect third person plural is replaced by उस् in the third conjugation

(108). ‡ The ending इ, उ and ऋ, short or long, of roots of the third conjugation take their Guna substitute, and the ending आ is dropped before उस् of the Imperfect

Rules of Reduplication

(109). § Roots consisting of one vowel reduplicate i. e. repeat or double the initial vowel, if any, or the initial consonant together with the following vowel. Thus इस् becomes इइस् and एस् becomes एएस्

(110). || In the case of roots consisting of two or more vowels the consonant following the initial vowel is reduplicated instead of the initial vowel.

(a) × Roots with an initial vowel and च, इ, र, as the first member of a conjunct consonant following it, reduplicate the second member of a conjunct consonant. Thus ऊर्णु becomes ऊर्णुर्णु, र्ण being repeated instead of र्

(111) §§ Roots with an initial conjunct consonant reduplicate the first member of it only with the following vowel. Thus हुन् becomes हुहुन्.

* श्लो VI. 1 10.

† सिजम्यस्ताविदिम्यश्च III 4. 109.

‡ जुसि च VII 3 83 and उस् पदान्तात् VI 1. 96.

§ एकाचोद्दे प्रथमस्य VI. 1. 1.

|| अजदिद्वितीयस्य VI. I. 2.

× नन्द्राः सयोगादयः VI. 1. 3

§§ हलादिः शेषः VII. 4. 60

(a) * Roots with an initial conjunct consonant, the first member of which is a sibilant and the second a hard consonant, reduplicate the second member with the following vowel. Thus स्पन्द् becomes पस्पन्द् .

(112) † The syllable so reduplicated or repeated is called "the reduplicative syllable" Thus the first इ in इइस्, ए in एएष्, and हु in हुहुद् is the reduplicative syllable.

(113) ‡ In the reduplicative syllable, a radical hard or soft aspirate 1. e. the second or fourth letter of a class is replaced by its corresponding hard or soft unaspirate 1. e. the first or third letter of the class Thus स्कुद् becomes कुस्कुद् and then पुस्कुद्, धिन्व, फण्-भज् become दिधिन्व, पफण् and बभज्

(114). § A guttural is replaced by its corresponding palatal and इ is changed to ज्. Thus कुप्, खिद्, गद् घुष् and हिस् become चुकुप्, छिखिद् and then चिखिद्, जगद्, झुघुष् and then जुघुष्, and जिहिस्.

(115) || A reduplicative long vowel becomes short, and क् is replaced by अ. Thus बाध् becomes बाबाध् by (109), and then बबाध्, भाष्-बभाष्, भृ-भृभृ-बभृ.

(116) × If the reduplicative syllable be अ only, it is lengthened

(117) §§ Roots beginning with क् and those beginning with अ and ending with two consonants and the root अन् 5. A. "to pervade" take न् after the reduplicative syllable कच्-आनर्च्, अर्च्-आनर्च् and अङ्-आनङ्.

* शर्पूर्वा खय VII. 4. 6.

† पूर्वोऽप्यास VI 2 4.

‡ अभ्यासे चर्च VIII 4. 54 (इशा जशः । खया चरः । प्रकृति जश्चरां प्रकृतिजश्चर)

§ कुहोश्च VII 4. 62

|| द्वस्. VII. 4. 59 and उरत् VII. 4. 66.

× अत आदि VII 4. 70.

§§ तस्मान्नुद्दिहलः VII. 4. 71. and अश्नेतिश्च VII. 4 72.

(118). * The reduplicative इ and उ are changed to इय् and उव् respectively before a dissimilar vowel Thus उउव्—becomes उओव् before a strong termination and then to उवोव्.

(119). The reduplicative ए—ऐ and ओ—औ becomes इ and उ respectively Thus खेल्—खेखेल् by (109), छेखेल् by (114), चेखेल् by (113), and चिखेल् by (119) प्रोथ्—पुप्रोथ्.

There are 25 roots of the third conjugation, some of them are irregular in their bases from a change in the reduplicative syllable and their ending vowels, while others such as घृ, हृ, कृ (used in the classic language also), स्तृ, भस्, तृ, धिष्, धन्, जन् and गा are restricted to the Vedas. The irregularities are noted with each root.

(120) † The roots मा 3 A, हा 3 A to go, and गा 3 P. change the vowel in the reduplicative syllable to इ Their final vowel is changed to ई before consonantal weak terminations and dropped before vowel weak ones, while it is retained before strong terminations.

मा 3 A To measure, to sound

Present.

	S	D	P
1st Person	मिमे	मिमीवहे	मिमीमहे
2nd „	मिमीषे	मिमाथे	मिमीध्वे
3rd „	मिमीति	मिमाते	मिमते

Imperative

1st Person	मिमै	मिमावहे	मिमामहे
2nd „	मिमीष्व	मिमाथास्	मिमीध्वस्
3rd „	मिमीताम्	मिमाताम्	मिमताम्

* अभ्यासस्यासवर्णे VI. 4 78

† भृजामित् VII. 4. 75. ई हल्यवो III 4 113 श्राभ्यस्त्यो रातः VI. 4. 112.

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अमिमि	अमिमीवहि	अमिमीमहि
2nd „	अमिमीथा	अभिमाथाम्	अमिमीध्वम्
3rd „	अमिमीत	अभिमाताम्	अमिमत्

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	मिमिय	मिमीवहि	मिमीमहि
2nd „	मिमीथा	मिमीयाथाम्	मिमीध्वम्
3rd „	मिमीत	मिमीयाताम्	मिमिरन्

मा by (109) मामा,—by (115) ममा,—by (120) मिमा before strong terminations, मिम् and मिमी are the bases before vowel and consonantal weak ones.

हा 3 A To go or move, to get or attain

Present

1st Person	जिहे	जिहीवहे	जिहीमहे
2nd „	जिहीषे	जिहाथे	जिहीध्वे
3rd „	जिहीते	जिहाते	जिहते

Imperative

1st Person	जिहै	जिहावहै	जिहामहै
2nd „	जिहीष्व	जिहाथाम्	जिहीध्वम्
3rd „	जिहीताम्	जिहाताम्	जिहताम्

Imperfect.

1st Person	अजिहि	अजिहीवहि	अजिहीमहि
2nd „	अजिहीथा	अजिहाथाम्	अजिहीध्वम्
3rd „	अजिहीत	अजिहाताम्	अजिहत्

Potential.

1st Person	जिहिय	जिहीवहि	जिहीमहि
2nd „	जिहीथा	जिहीयाथाम्	जिहीध्वम्
3rd „	जिहीत	जिहीयाताम्	जिहीरन्

हा by (109) हाहा,—by (115) हहा,—by (114) जहा, by (120) जिहा before strong terminations; जिह् and जिही are the bases before vowel and consonantal weak ones.

गा ३ P. To praise or sing, to go.

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	जिगामि	जिगीव	जिगीम
2nd „	जिगासि	जिगीथ	जिगीथ
3rd „	जिगाति	जिगीतः	जिगति

Imperative

1st Person	जिगानि	जिगाव	जिगाम
2nd „	जिगीहि	जिगीतस्	जिगीत
3rd „	जिगातु	जिगीतास्	जिगतु

Imperfect

1st Person	अजिगास्	अजिगीव	अजिगीम
2nd „	अजिगा	अजिगीतस्	अजिगीत
3rd „	अजिगात्	अजिगीतास्	अजिगुः

Potential

1st Person	जिगीयास्	जिगीयाव	जिगीयाम
2nd „	जिगीया	जिगीयातस्	जिगीयात
3rd „	जिगीयात्	जिगीयातास्	जिगीयुः

गा by (109) गागा,—by (115) गगा,—by (114) जगा. by (120) जिगा before strong terminations, जिग् and जिगी are the bases before vowel and consonantal weak ones.

(121) * The ending आ of हा ३ P “ to abandon ” is changed to ई or इ before consonantal weak terminations of the Present Tense, Imperfect Tense, Imperative Mood, and it is dropped before vowel weak terminations and those of the Potential Mood. The ending आ is optionally retained in the Imperative second person singular, and the अ in the reduplicative syllable is not changed to इ like that of हा A. to go ’

हा ३ P To leave or abandon, to omit or disregard.

Present.

	S.	D.	P.
	{ जहामि	जहीव	जहीम
		जहिवः	जहिम

* जहतिश्च VI 4. 116. लोपोयि VI. 4. 118. आ च हौ VI. 4. 117.

S.	D	P.
{ जहासि	जहीथ जहिथ	जहीथ जहिथ
{ जहाति	जहीत जहित	जहति

Imperative

जहानि	जहाव	जहाम
{ जहाहि—जहिहि	जहीतम्	जहीत
{ जहीहि	जहितम्	जहित
{ जहातु	जहीतात् जहिताम्	जहतु

Imperfect.

{ अजहाम्	अजहीव अजहिव	अजहीम अजहिम
{ अजहा	अजहीतम् अजहितम्	अजहीत अजहित
{ अजहात्	अजहीताम् अजहिताम्	अजहुः

Potential.

जह्याम्	जह्याव	जह्याम
जह्या.	जह्यातम्	जह्यात
जह्यात्	जह्याताम्	जह्यु.

हा by (109) हाहा,—by (115) हहा,—by (114) जहा, by (121) जहा—जहि—जही and जह् are the bases.

(122) * The roots दा and धा assume the forms of दद् and दध् respectively by dropping the ending आ before the weak terminations. दध् of धा before स्, ध्व्, त्, and थ् becomes धत्. The Parasmaipadī Imperative singulars are देहि and वेहि. respectively.

* आतेलोप इति च VI. 4. 64

दधस्तथोश्च VIII. 2. 38.

दा 3 U To give

*Parasmaipada.**Present*

	S	D	P
1st Person	ददामि	ददः	दद्वः
2nd "	ददासि	दत्थ	दत्थ
3rd "	ददाति	दत्त	ददाति

Imperative

1st Person	ददानि	ददाव	ददाम
2nd "	देहि	दत्तम्	दत्त
3rd "	ददातु	दत्ताम्	ददतु

Imperfect.

1st Person	अददाम्	अदद्व	अदद्व
2nd "	अददा	अदत्तम्	अदत्त
3rd "	अददात्	अदत्ताम्	अददुः

Potential

1st Person	दद्याम्	दद्याव	दद्याम
2nd "	दद्याः	दद्याताम्	दद्यात
3rd "	दद्यात्	दद्याताम्	दद्युः

*Atmanepada.**Present.*

1st Person	ददे	दद्वहे	दद्वहे
2nd "	दत्से	ददाथि	दद्वे
3rd "	दत्ते	ददाते	ददते

Imperative.

1st Person	ददै	ददावहै	ददामहै
2nd "	दत्स्व	ददाथास्	दद्वम्
3rd "	दत्तास्	ददाताम्	ददताम्

Imperfect.

1st Person	अददि	अदद्वहि	अदद्वहि
2nd "	अदत्था	अददाथास्	अदद्वम्
3rd "	अदत्त	अददाताम्	अददत्त

Potential

		S.	D.	P.
1st	Person	ददीय	ददीवहि	ददीमहि
2nd	,,	ददीथा·	ददीयाथाम्	ददीध्वम्
3rd	,,	ददीत	ददीयाताम्	ददीरन्

धा 3 U To hold; to maintain, to put, to do.

*Parasmaipada**Present.*

1st	Person	दधामि	दध्व	दध्म
2nd	,,	दधासि	धत्थ	धत्थ
3rd	,,	दधाति	धत्त·	दधति

Imperative.

1st	Person	दधानि	दधाव	दधाम
2nd	,,	धेहि	धत्तम्	धत्त
3rd	,,	दधातु	धत्ताम्	दधतु

Imperfect

1st	Person	अदधाम्	अदध्व	अदध्म
2nd	,,	अदधा	अधत्तम्	अधत्त
3rd	,,	अदधात्	अधत्ताम्	अदधुः

Potential

1st	Person	दध्याम्	दध्याव	दध्याम
2nd	,,	दध्याः	दध्यातम्	दध्यात
3rd	,,	दध्यात्	दध्याताम्	दध्युः

*Atmanepada.**Present.**Imperative.*

	S.	D.	P.	S	D.	P
1st Person	दधे	दध्वहे	दध्महे	दधै	दधावहै	दधामहै
2nd ,,	धत्से	दधाते	धद्धु	धत्स्व	दधाथाम्	धद्धुम्
3rd ,,	धत्ते	दधाते	दधते	धत्ताम्	दधाताम्	दधताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अदधि	अदध्वहि	अदध्महि
2nd „	अधत्था	अदधाथास्	अधद्मस्
3rd „	अधत्त	अदधातास्	अदधत्

Potential.

1st Person	दधीय	दधीवहि	दधीमाहि
2nd „	दधीथा.	दधीयाथास्	दधीध्वस्
3rd „	दधीत	दधीयातास्	दधीरन्

कि 3 P To know

Present.

1st Person	चिकेमि	चिकिव.	चिकिमः
2nd „	चिकेषि	चिकिथः	चिकिथ
3rd „	चिकेति	चिकित	चिक्यति

Imperative.

1st Person	चिकयानि	चिकयाव	चिकयाम
2nd „	चिकिहि	चिकितस्	चिकित
3rd „	चिकेतु	चिकितास्	चिक्यतु

Imperfect

1st Person	अचिकयस्	अचिकिव	अचिकिम
2nd „	अचिकेः	अचिकितस्	अचिकित
3rd „	अचिकेत्	अचिकितास्	अचिक्यु.

Potential

1st Person	चिकियास्	चिकियाव	चिकियाम
2nd „	चिकिधाः	चिकियातस्	चिकियात
3rd „	चिकियात्	चिकियातास्	चिकियुः

कि by (109), किकि,—by (114) चिकि is the base चिक्यति and चिक्यतु by (14 b), and अचिक्यु. by (108), the इ of कि taking Guna

(123) * Roots ending in इ or ई and not preceded by a conjunct consonant change इ or ई to य् before a vowel weak termination when the base consists of more than one syllable.

* एरुकाचोऽस्ययोगपूर्वस्य VI. 4. 82.

(124) * The ई of भी is optionally shortened when followed by consonantal weak terminations.

भी 3 P to fear, to be afraid of

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	बिभेमि	{ बिभीव बिभिव.	बिभीम बिभिम
2nd ,,	बिभेषि	{ बिभीथ. बिभिथः	बिभीथ बिभिथ
3rd ,,	बिभेति	{ बिभीत. बिभित.	बिभ्यति

Imperative

1st Person	बिभयानि	बिभयाव	बिभयाम
2nd ,,	{ बिभीहि बिभिहि	बिभीतम् बिभितम्	बिभीत बिभित
3rd ,,	{ बिभेतु	बिभीताम् बिभिताम्	बिभ्यतु

Imperfect.

1st Person	अबिभयम्	{ अबिभीव अबिभिव	अबिभीम अबिभिम
2nd ,,	अबिभे.	{ अबिभीतम् अबिभितम्	अबिभीत अबिभित
3rd ,,	अबिभेत्	{ अबिभीताम् अबिभिताम्	अबिभ्युः

Potential.

1st Person	{ बिभीयाम् बिभियाम्	बिभीयाव बिभियाव	बिभीयाम बिभियाम
2nd ,,	{ बिभीया बिभिया	बिभीयातम् बिभियातम्	बिभीयात बिभियात
3rd ,,	{ बिभीयात् बिभियात्	बिभीयाताम् बिभियाताम्	बिभीयु. बिभियु

भी by (109) भीभी —by (110) बीभी ,—by (115) बिभी is the base.

अविभ्यु. by (108), the ई of भी taking its Guna before उस्; बिभी+अति and अतु=बिभ्यति and बिभ्यतु by (123), the base बिभी consisting of two syllables and the ई of भी not being preceded by a conjunct consonant.

ही 3 P. to blush, to be ashamed.

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	जिह्वेमि	जिह्वीव	जिह्वीमः
2nd „	जिह्वेषि	जिह्वीथ.	जिह्वीथ
3rd „	जिह्वेति	जिह्वीत.	जिह्वियति

Imperative.

1st Person	जिह्वयाणि	जिह्वयाव	जिह्वयाम्
2nd „	जिह्वीहि	जिह्वीतम्	जिह्वीत
3rd „	जिह्वेतु	जिह्वीताम्	जिह्वियतु

Imperfect.

1st Person	अजिह्वयम्	अजिह्वीव	अजिह्वीम
2nd „	अजिह्वेः	अजिह्वीतम्	अजिह्वीत
3rd „	अजिह्वेत्	अजिह्वीताम्	अजिह्वयुः

Potential

1st „	जिह्वीयास्	जिह्वीयाव	जिह्वीयाम
2nd „	जिह्वीया	जिह्वीयातम्	जिह्वीयात
3rd „	जिह्वीयात्	जिह्वीयाताम्	जिह्वीयु

ही by (111) हीही,—by (114) जीही,—by (115) जिही is the base.

जिही+अति and अतु=जिह्वियति and जिह्वियतु. the ई of ही is preceded by ह् a conjunct consonant and is not therefore changed to य् by (123) but to इय् by (73).

अजिह्वयु by (108), the ई of ही taking its Guna before उस्.

(125). * In the case of the root हु 3 P. “ to sacrifice ” the Imperative second person singular termination is चि instead of हि

* हुशल्म्योहेधि VI. 4. 10.

(a) हु * changes its vowel to व् when followed by a vowel weak termination, and not to उव् by (73).

हु 3 P. to sacrifice, to eat

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	जुहोमि	जुहुव.	जुहम
2nd „	जुहोषि	जुहुथ	जुहुथ
3rd „	जुहोति	जुहुत.	जुहति

Imperative.

1st Person	जुहवानि	जुहवाव	जुहवाम
2nd „	जुहुषि	जुहतम्	जुहुत
3rd „	जुहोतु	जुहुताम्	जुहतु

Imperfect.

1st Person	अजुहवम्	अजुहुव	अजुहम्
2nd „	अजुहो	अजुहुतम्	अजुहुत
3rd „	अजुहोतु	अजुहुताम्	अजुहुतुः

Potential

1st Person	जुहुयाम्	जुहुयाव	जुहुयाम
2nd „	जुहुया	जुहुयातम्	जुहुयात
3rd „	जुहुयात	जुहुयाताम्	जुहुयुः

हु by (109) हुहु,—by (114) जुहु is the base.

अजुहवु by (108) the उ of हु taking its Guna before उस्.

(126) † The root क 3 P. “ to go ” changes its vowel in the reduplicative syllable to इ By (118) thus इ is changed to इव् (इ being followed by क a dissimilar vowel) and the base becomes इय्

क (mostly used in the Veda) 3 P. To go.

Present

1st Person	इयमि	इय्व	इयम्
2nd „	इयषि	इयथ	इयथ
3rd „	इयति	इयतः	इयति

* हुश्रुवो. सार्वधातुके VI 4. 87.

† अतिपित्योश्च VII. 4 77.

Imperative.

	S.	D.	P.
1st Person	इयराणि	इयराव	इयराम
2nd „	इयृहि	इयृतम्	इयृत
3rd „	इयर्तु	इयृताम्	इयृतु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	ऐयरम्	ऐयृव	ऐयृम्
2nd „	ऐयः	ऐयृतम्	ऐयृत
3rd „	ऐयः	ऐयृताम्	ऐयरु.

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	इयृयाम्	इयृयाव	इयृयाम
2nd „	इयृया	इयृयातम्	इयृयात
3rd „	इयृयात्	इयृयाताम्	इयृयु

क् by (109) कक्,—by (115) अक्,—by (126) इक्.—by
118) इयृ is the base.

ऐयरम् by (14 a), इयति and इयृतु by (14 b) and ऐयरु. by (108).
सु 3 P. To go.

Present

	S.	D.	P.
1st Person	ससर्मि	ससृव	ससृम्
2nd „	ससर्षि	ससृथ	ससृथ
3rd „	ससर्ति	ससृतः	सस्रति

Imperative.

	S.	D.	P.
1st Person	ससराणि	ससराव	ससराम
2nd „	ससृहि	ससृताम्	ससृत
3rd „	ससर्तु	ससृताम्	ससृतु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person.	अससरम्	अससृव	अससृम्
2nd „	अससः	अससृतम्	अससृत
3rd „	अससः	अससृताम्	अससरुः

Potential

	S.	D.	P.
1st Person	ससृयाम्	ससृयाव	ससृयाम
2nd „	ससृयाः	ससृयातम्	ससृयात
3rd „	ससृयात्	ससृयाताम्	ससृयः

सृ by (109) and सृष्ट्, = by (115) सृष्ट् is the base. सस्रति and सस्रतु by (14 b) and अससरु. by (108).

(127).* The roots घृ 3 P. "to sprinkle, to shine," हृ 3 P. "to take by force," पृ or पू 3 P "to fill," and भृ 3 U "to support or bear." change their vowel in the reduplicative syllable to इ.

घृ 3 P. to sprinkle or shine.

Present

	S.	D.	P.
1st Person	जिघर्मि	जिघृव	जिघृमः
2nd "	जिघर्षि	जिघृथः	जिघृथ
3rd "	जिघर्ति	जिघृतः	जिघ्रति

Imperatives.

1st Person	जिघराणि	जिघराव	जिघराम
2nd "	जिघृहि	जिघृतम्	जिघृत
3rd "	जिघर्तु	जिघृताम्	जिघ्रतु

Imperfect.

1st Person	अजिघरम्	अजिघृव	अजिघृम
2nd "	अजिघः	अजिघृतम्	अजिघृत
3rd "	अजिघः	अजिघृताम्	अजिघरुः

Potential

1st Person	जिघृयाम्	जिघृयाव	जिघृयाम
2nd "	जिघृया.	जिघृयातम्	जिघृयात
3rd "	जिघृयात्	जिघृयाताम्	जिघृयुः

घृ by (109) घृष्ट्, by (115) घृष्ट्;—by (113) गघृ;—by (114) गघृ; and by (127) जिघृ is the base.

हृ 3 P "to take by force"

Present

1st Person	जिहर्मि	जिहृवः	जिहृमः
2nd "	जिहर्षि	जिहृथः	जिहृथ
3rd "	जिहर्ति	जिहृतः	जिहृति

* बहुलं छन्दसि VII. 4. 78 अतिपिपत्योश्च VII. 4. 77. भुजामित् VII.

Imperative.

	S.	D.	P.
1st Person	जिहराणि	जिहराव	जिहराम
2nd "	जिहृहि	जिहृतम्	जिहृत
3rd "	जिहर्तु	जिहृताम्	जिहृतु

Imperfect.

1st Person	अजिहरम्	अजिहृव	अजिहृम
2nd "	अजिहृ.	अजिहृतम्	अजिहृत
3rd "	अजिहृ	अजिहृताम्	अजिहृरु

Potential.

1st. Person	जिह्र्याम्	जिह्र्याव	जिह्र्याम
2nd "	जिह्र्या	जिह्र्यातम्	जिह्र्यात
3rd "	जिह्र्यात्	जिह्र्याताम्	जिह्र्यु

हृ by (109) हृह, by (115) हृह;—by (114) जहृ and by

(127) जिहृ is the base.

पृ 3 P To fill, to sustain, to bring or carry over, to deliver

from

Present.

1st Person	पिपर्मि	पिपृवः	पिपृम
2nd "	पिपृषि	पिपृथ.	पिपृथ
3rd "	पिपृति	पिपृतः	पिपृति

Imperative.

1st Person	पिपराणि	पिपराव	पिपराम
2nd "	पिपृहि	पिपृतम्	पिपृत
3rd "	पिपृत्तु	पिपृताम्	पिपृतु

Imperfect.

1st Person	अपिपरम्	अपिपृव	अपिपृम
2nd "	अपिपृ.	अपिपृतम्	अपिपृत
3rd "	अपिपृ:	अपिपृताम्	अपिपृरु

Potential.

1st Person	पिपृयाम्	पिपृयाव	पिपृयाम
2nd "	पिपृयाः	पिपृयातम्	पिपृयात
3rd "	पिपृयात्	पिपृयाताम्	पिपृयुः

पृ by (109) पृषु;—by (115) पपृ, and by (127) पिषृ is the base.

पृ 3 P. To fill; to gratify (as hopes), to blow (as couch or flute), to refresh, to rear.

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	पिषमि	पिषुर्व.	पिषूर्म
2nd „	पिषथि	पिषूर्थ.	पिषूर्थ
3rd „	पिषति	पिषूर्तः	पिषुरति

Imperative.

1st Person	पिषराणि	पिषराव	पिषराम
2nd „	पिषृहि	पिषूर्तम्	पिषूर्त
3rd „	पिषतु	पिषूर्ताम्	पिषुरतु

Imperfect.

1st Person	अपिषम्	अपिषुर्व	अपिषूर्म
2nd „	अपिष	अपिषूर्तम्	अपिषूर्त
3rd „	अपिष	अपिषूर्ताम्	अपिषुरु

Potential.

1st Person	पिषूयाम्	पिषूयाम्	पिषूयामि
2nd „	पिषूया	पिषूयातम्	पिषूयात
3rd „	पिषूयात्	पिषूयाताम्	पिषूयुः

पृ by (109) पृषु;—by (115) पपृ, by (127) पिषृ = पिषर् before the strong by (70) and पिषुर् and पिषुर् by (23a) before the consonantal and vowel weak terminations are the bases.

पृ 3 U. to fill; to support, to pervade.

Parasmaipada.

Present.				Imperative.		
	S.	D.	P.	S.	D.	P.
1st Person	बिभमि	बिभूव	बिभूमः	बिभराणि	बिभराव	बिभराम
2nd „	बिभथि	बिभूथः	बिभूथ	बिभृहि	बिभूतम्	बिभूत
3rd „	बिभति	बिभूतः	बिभ्रति	बिभर्तु	बिभूताम्	बिभ्रतु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अविभरम्	अविभृव	अविभृम
2nd „	अविभ.	अविभृतम्	अविभृत
3rd „	अविभ.	अविभृताम्	अविभरु.

Potential.

1st Person	बिभृयाम्	बिभृयाव	बिभृयाम
2nd „	बिभृयाः	बिभृयातम्	बिभृयात
3rd „	बिभृयात्	बिभृयाताम्	बिभृयु

*Atmanepada.**Present.*

1st Person	बिभ्रे	बिभृवहे	बिभृमहे
2nd „	बिभृषे	बिभ्राथे	बिभृध्वे
3rd „	बिभृते	बिभ्राते	बिभ्रते

Imperative.

1st Person	बिभरै	बिभरावहे	बिभरामहे
2nd „	बिभृष्व	बिभ्राथाम्	बिभृध्वम्
3rd „	बिभृताम्	बिभ्राताम्	बिभ्रताम्

Imperfect

1st Person	अविभ्रि	अविभृवहि	अविभृमहि
2nd „	अविभृथाः	अविभ्राथाम्	अविभृध्वम्
3rd „	अविभृत	अविभ्राताम्	अविभ्रत

Potential.

1st Person	बिभ्रीय	बिभ्रीवहि	बिभ्रीमहि
2nd „	बिभ्रीथा	बिभ्रीयाथाम्	बिभ्रीध्वम्
3rd „	बिभ्रीत	बिभ्रीयाताम्	बिभ्रीरन्

भृ by (109) भृम्;—by (115) भम्;—by (118) बम्, by (127) बिभृ, बिभर् before the strong, बिभृ before consonantal weak and बिभ्र before the vowel weak terminations are the bases.

अविभरु. by (108).

(128) * In the third conjugation, the penultimate short vowel does not take its Guna substitute before a strong termination beginning with a vowel.

* नाम्यस्तस्याचि षिति सार्वधातुके VII. 3. 87.

(129).* The vowel of the reduplicative syllable of निष्, विष् and विष् takes its Guna substitute before all personal terminations, विष् follows the general rules of reduplication.

निच् 3 U To cleanse; to purify.

Parasmaipada

Present

	S	D.	P.
1st Person.	नेनेज्मि	नेनिज्व	नेनिज्मः
2nd „	नेनेक्षि	नेनिक्थः	नेनिक्थ
3rd „	नेनेक्ति	नेनिक्त.	नेनिजाति

Imperative.

1st Person	नेनिजानि	नेनिजाव	नेनिजाम
2nd „	नेनिग्धि	नेनिक्तस्	नेनिक्त
3rd „	नेनेक्तु	नेनिक्तास्	नेनिजतु

Imperfect

1st Person	अनेनिजस्	अनेनिज्व	अनेनिज्म
2nd „	अनेनेक्-ग्	अनेनिक्तस्	अनेनिक्त
3rd „	अनेनेक्-ग्	अनेनिक्तास्	अनेनिज्नुः

Potential.

1st Person	नेनिज्याम्	नेनिज्याव	नेनिज्याम
2nd „	नेनिज्याः	नेनिज्यातस्	नेनिज्यात
3rd „	नेनिज्यात्	नेनिज्याताम्	नेनिज्युः

Atmanepada.

Present

1st Person	नेनिजे	नेनिज्वहे	नेनिज्महे
2nd „	नेनिक्षे	नेनिजाथे	नेनिग्ध्वे
3rd „	नेनित्ते	नेनिजाते	नेनिजते

Imperative.

1st Person	नेनिजै	नेनिजावहे	नेनिजामहे
2nd „	नेनिक्ष्व	नेनिजाथाम्	नेनिग्ध्वस्
3rd „	नेनिक्ताम्	नेनिजाताम्	नेनिजताम्

* गिजा त्रयाणा सुणः श्लौ VII. 4. 75.

Imperfect.

	S	D.	P
1st Person	अनेनिजि	अनेनिज्वहि	अनेनिज्महि
2nd "	अनेनिक्था	अनेनिजाथास्	अनेनिग्ध्वस्
3rd "	अनेनिक्त	अनेनिजातास्	अनेनिजत

Potential.

1st Person	नेनिजीय	नेनिजीवहि	नेनिजीमहि
2nd "	नेनिजीथा	नेनिजीयाथास्	नेनिजीध्वस्
3rd "	नेनिजीत	नेनिजीयातास्	नेनिजीरन्

निञ् by (109) निनिञ्,—by (129) नेनिञ्—by (70) नेनेञ्, is the base before the strong terminations, but by (128) नेनिञ् is the base before आनि—आव—आम, and ऐ—आवहै—आमहै though the terminations are strong.

नेनेक्षि—नेनिक्षे and नेनिक्ष्व (85 and 83), नेनिञ् is changed to नेनिक् or नेनिग् by (85).

विञ् 3 U To separate, to divide, to distinguish.

*Parasmaipada.**Present.*

1st Person	वेवेज्मि	वेवेज्व	वेवेज्म.
2nd "	वेवेक्षि	वेवेक्थ	वेवेक्थ
3rd "	वेवेन्ति	वेवेक्त	वेवेजति

Imperative.

1st Person	वेविजानि	वेविजाव	वेविजाम
2nd "	वेविग्धि	वेविक्तस्	वेविक्त
3rd "	वेवेक्तु	वेविक्तास्	वेविजतु

Imperfect.

1st Person	अवेविजम्	अवेविज्व	अवेविज्म
2nd "	अवेवेक्-ग्	अवेविक्तस्	अवेविक्त
3rd "	अवेवेक्-ग्	अवेविक्तास्	अवेविञ्छु

Potential.

1st Person	वेविज्याम्	वेविज्याव	वेविज्याम
2nd "	वेविज्या.	वेविज्यातस्	वेविज्यात
3rd "	वेविज्यात्	वेविज्यातास्	वेविज्युः

*Atmanepada.**Present.*

	S.	D.	P.
1st Person	वेविजे	वेविज्वहे	वेविज्महे
2nd „	वेविक्षे	वेविजाथे	वेविग्ध्वे
3rd „	वेविक्ते	वेविजाते	वेविजते

Imperative

	S.	D.	P.
1st Person	वेविजे	वेविजावहे	वेविजामहे
2nd „	वेविक्ष्व	वेविजाथाम्	वेविग्ध्वम्
3rd „	वेविक्ताम्	वेविजाताम्	वेविजताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अवेविजि	अवेविज्वहि	अवेविज्महि
2nd „	अवेविक्षा	अवेविजाथाम्	अवेविग्ध्वम्
3rd „	अवेविक्त	अवेविजाताम्	अवेविजत

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	वेविजीय	वेविजीवहि	वेविजीमहि
2nd „	वेविजीथा	वेविजीयाथाम्	वेविजीध्वम्
3rd „	वेविजीत	वेविजीयाताम्	वेविजीरन्

विज् by (109) विविज्,—by (129) वेविज्,—by (128) वेविज्
is the base before आनि-आव-आम and ऐ-आवहै-आमहै though the
terminations are strong.

विष् 3 U To surround, to pervade, to embrace.

*Parasmaipada.**Present*

	S.	D.	P.
1st	वेवेष्मि	वेवेष्वः	वेवेष्मः
2nd	वेवेक्षि	वेवेष्टः	वेवेष्टः
3rd	वेवेष्टि	वेवेष्टः	वेविशति

Imperative.

	S.	D.	P.
1st	वेविषाणि	वेविषाव	वेविषाम
2nd	वेविष्टुः	वेविष्टम्	वेविष्ट
3rd	वेवेष्टु	वेविष्टाम्	वेविष्टु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अवेविषम्	अवेविष्व	अवेविष्म
2nd „	अवेवेद-इ	अवेविष्टम्	अवेविष्ट
3rd „	अवेवेद-इ	अवेविष्टाम्	अवेविष्टुः

Potential.

	S	D.	P
1st Person	वेविष्याम्	वेविष्याव	वेविष्याम
2nd „	वेविष्या	वेविष्यातम्	वेविष्यात
3rd „	वेविष्यात्	वेविष्याताम्	वेविष्यु

*Atmanepada.**Present*

1st Person	वेविषे	वेविष्वहे	वेविष्महे
2nd „	वेविक्षे	वेविषाथे	वेविद्धे
3rd „	वेविष्टे	वेविषाते	वेविषते

Imperative.

1st Person	वेविषै	वेविषावहै	वेविषामहै
2nd „	वेविक्ष्व	वेविषाथाम्	वेविद्धुम्
3rd „	वेविष्टाम्	वेविषाताम्	वेविषताम्

Imperfect

1st Person	अवेविषि	अवेविष्वहि	अवेविष्महि
2nd „	अवेविष्टाः	अवेविषाथाम्	अवेविद्धुम्
3rd „	अवेविष्ट	अवेविषाताम्	अवेविषत

Potential.

1st Person	वेविषीय	वेविषीवहि	वेविषीमहि
2nd „	वेविषीथा.	वेविषीयाथाम्	वेविषीध्वम्
3rd „	वेविषीत	वेविषीयाताम्	वेविषीरन्

वेवेक्षि—वेविक्षे and वेविक्ष्व by (80 and 83); वेविष्टः—वेविष्टः
&c. by (81); वेविद्धु—वेविद्धे—वेविद्धुम् ;—by (82 and 81).

धिप् 3 P. To sound.

Present.

1st Person	दिधिष्मि	दिधिष्व	दिधिष्म.
2nd „	दिधेक्षि	दिधिष्टः	दिधिष्ट
3rd „	दिधेष्टि	दिधिष्ट	दिधिषति

Imperative.

1st Person	दिधिषाणि	दिधिषाव	दिधिषाम
2nd „	दिधिङ्हि	दिधिष्टम्	दिधिष्ट
3rd „	दिधेष्टु	दिधिष्टाम्	दिधिषतु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अदिधिषम्	अदिधिष्व	अदिधिष्म
2nd „	अदिधेद्-ङ्	अदिधिष्टम्	अदिधिष्ट
3rd „	अदिधेद्-ङ्	अदिधिष्टाम्	अदिधिषु

Potential

1st Person	दिधिष्याम्	मिधिष्याव	दिधिष्याम
2nd „	दिधिष्या	दिधिष्यातम्	दिधिष्यात
3rd „	दिधिष्यात्	दिधिष्याताम्	दिधिष्यु

धिधिष्—(by 109), दिधिष् by (113),—दि of दिधिष् does not take Guna like the vowel of the reduplicative syllable of निज्—विज्—and विष्.

धन् 3 P. to bear fruit

Present.

1st Person	दधन्मि	दधन्व	दधन्म
2nd „	दधंसि	दधन्थ	दधन्थ
3rd „	दधन्ति	दधन्त	दधनति

Imperative

1st Person	दधनानि	दधनाव	दधनाम
2nd „	दधहि	दधन्तम्	दधन्त
3rd „	दधन्तु	दधन्ताम्	दधन्तु

Imperfect.

1st Person	अदधनम्	अदधन्व	अदधन्म
2nd „	अदधन्	अदधन्तम्	अदधन्त
3rd „	अदधन्	अदधन्ताम्	अदधन्तु

Potential.

1st Person	दधन्याम्	दधन्याव	दधन्याम
2nd „	दधन्या	दधन्यातम्	दधन्यात
3rd „	दधन्यात्	दधन्याताम्	दधन्यु

दधंसि and दधहि by (92), अदधन् by (77), धन् by (109)
धधन्—by (113) दधन् is the base.

(130) * जर् drops its final and lengthens its vowel : *e*. becomes जा before weak terminations beginning with any consonant except a nasal or semi-vowel. But this change is optional in the case of terminations of the Potential Mood before which the root takes redpulplication optionally. Before vowel weak terminations, it drops its penultimate necessarily and the two consonants combine and form ज्ञ्.

जर् 3 P to be produced.

Present.

	S.	D	P
1st Person	जजन्मि	जजन्व	जजन्म
2nd ,,	जजंसि	जजाथ	जजाथ
3rd ,,	जजन्ति	जजात	जज्ञति

Imperative

1st Person	जजनानि	जजनाव	जजनाम
2nd ,,	जजाहि	जजातम्	जजात
3rd ,,	जजन्तु	जजाताम्	जज्ञतु

Imperfect.

1st Person	अजजनश्	अजजन्व	अजजन्म
2nd ,,	अजजर्	अजजातश्	अजजात
3rd ,,	अजजर्	अजजाताश्	अजज्ञुः

Potential.

1st Person	{ जजन्याम् जजायाम्	जजन्याव जजायाव	जजन्याम जजायाम
2nd ,,	{ जजन्याः जजाया.	जजन्यातम् जजायातम्	जजन्यात जजायात
3rd ,,	{ जजन्यात् जजायात्	जजन्याताम् जजायाताम्	जजन्युः जजायुः

* जनसनखना सन्झलो. VI. 4. 42. ये विभाषा VI. 4. 43. गमहन-
जनखनघसा लोपः द्वित्यनङि. VI. 4. 98

	S.	D.	P.
1st Person	{ जन्याम् जायाम्	जन्याव जायाव	जन्याम जायाम्
2nd „	{ जन्या जाया	जन्यातम् जायातम्	जन्यात जायात
3rd „	{ जन्यात् जायात्	जन्याताम् जायाताम्	जन्युः जायु

तु ३ P To make haste or run.

Present

1st Person	तुतोमि	तुतुर्वः	तुतूर्मः
2nd „	तुतोषि	तुतुर्थः	तुतुर्थ
3rd „	तुतोति	तुतूर्त	तुतुराति

Imperative

1st Person	तुतुराणि	तुतुराव	तुतुराम
2nd „	तुतुर्हि	तुतूर्तम्	तुतूर्त
3rd „	तुतोतु	तुतूर्ताम्	तुतुरतु

Imperfect.

1st Person	अतुतुरम्	अतुतुर्व	अतुतूर्म
2nd „	अतुतोः	अतुतूर्तम्	अतुतूर्त
3rd „	अतुतो	अतुतूर्ताम्	अतुतोः

Potential.

1st Person	तुतूर्याम्	तुतूर्याव	तुतूर्याम
2nd „	तुतूर्याः	तुतूर्यातम्	तुतूर्यात
3rd „	तुतूर्यात्	तुतूर्याताम्	तुतूर्युः

The उ of तु is lengthened before consonantal weak terminations by the last aphorism of (23 a) and is gunated before strong ones except before vowel strong terminations by (70 and 128)

(131)* The roots वस् and भस् lose their penultimate when followed by consonantal weak terminations.

* वसिभमोर्हलि च VI 4. 100.

भस् 3 P. To shine or revile.

Present

	S	D.	P.
1st Person	बभस्मि	बप्स्वः	बप्सम'
2nd "	बभस्सि	बब्ध	बब्ध
3rd "	बभस्ति	बब्ध.	बप्सति

Imperative.

1st Person	बभसामि	बभसाव	बभसाम
2nd "	बब्धि	बब्धस्	बब्ध
3rd "	बभस्तु	बब्धाम	बप्सतु

Imperfect

1st Person	अबभसम्	अबप्स्व	अबप्सम
2nd "	अबभ	अबब्धस्	अबब्ध
3rd "	अबभ	अबब्धाम्	अबप्सु

Potential

1st Person	बप्स्याम	बप्स्याव	बप्स्याम
2nd "	बप्स्या.	बप्स्यातस्	बप्स्यात
3rd "	बप्स्यात्	बप्स्याताम्	बप्स्यु

भस् by (109) भभस् —by (113) बभस् is the base बभस् + व = बभस् + व. by this = बप्स् + व by (87) = बप्स्वः

बभस् + थ = बभस् + थ by this rule, = बभस् + ध by (100); = बभ् + ध: by (96); = बब् + ध: by (82), बब्धः

(132) Roots belonging to the 1st and 3rd conjugations.

घञ् { 1 P to sound 3 P to bear fruit.	हृ { 3 P to take by force 1 U to take away; to rob
भस् { 1 P. to eat 3 P to shine or revile	to cure, to captivate; to obtain; to possess; to surpass, to marry, to divide; to cast, to accept; to offer
1 U { to fall, to sup- port, 3 U. { to fear, to possess,	1 P { to go or move, 3 P. { to approach; to assail; to slip away from, to blow (as wind), to flow.
to wear, to experience (joy or sorrow); to confer, to remember; to hire, to bring; to transport.	

(a) The following roots belong to the conjugations shown below —

गा	1 A	{	to go, to come to any state. to praise or sing.
	2 A		
	3 P		
मा	2 P	{	to measure, &c
	3 A		
	4 P.		
दा	1 P	{	to give or grant
	2 P		to cut.
	4 P		to bind
	3 U		to give, to offer, to yield, to present, to pay, to deliver over; to give in marriage, to return; to sacrifice or surrender.
	3 P		to be produced to horn, to grow or spring up.
जन्	4 A	{	to happen, to be possible, to be destined for anything
	3 P		
वृ	3 P	{	to hurry or hasten, to run;
	6 U		to overcome, to go or injure.

(133) दा 3 U. to give, &c

आदा in the sense of "taking or accepting" is Atmanepadi,
but in the sense of "opening" it is Parasmaipadi;

(134)

Roots

Present tense, 3rd Person.

धन	{	1 P	धनति	धनत	धनन्ति
	{	3 P	दधन्ति	दधन्त	दधनति
भस्	{	1 P	भसति	भसत	भसन्ति
	{	3 P.	बभस्ति	बब्ध	बप्सति
भृ	{	1 U	भगति	भरत	भरन्ति
	{		भगते	भरेते	भरन्ते
	{	3 U	बिभर्ति	बिभृत	बिभ्रति
	{		बिभृते	बिभ्राते	बिभ्रते
हृ	{	1 U.	हरति	हरत	हरन्ति
	{		हृगते	हरेते	हरन्ते
	{	3 P	जिहर्ति	जिहृत	जिह्रति
	{				
सृ	{	1 P	सगति	सरत	सरन्ति
	{		धावति	धावत	धावन्ति
	{	3 P.	ससति	ससृत	सम्रति

3rd Person, Present Tense

मा	{	2 P	माति	मात	मान्ति
		3 P	मिमीते	मिमाते	मिमते
		4 A	मीयते	मीयेते	मीयन्ते
दा	{	1 P.	यच्छति	यच्छत	यच्छन्ति
		2 P	दाति	दात	दान्ति
		4 P	दायति	दायत	दायन्ति
		3 U	ददाति	दत्त	ददति
			दत्ते	ददाते	ददते
जञ्	{	3 P	जजन्ति	जजात	जज्ञति
		4 A	जायते	जायेते	जायन्ते
तुर	{	3 P	तुतोर्ति	तुवूर्त	तुतुरति
		6 V	तुरति	तुरतः	तुरन्ति
			तुरते	तुरते	तुरन्ते

CHAPTER VII

Fifth conjugation or स्वादि class

(137)* The characteristic of the Fifth conjugation.—Roots of the Fifth or स्वादि class take नु in the Conjugational Tenses before the terminations are applied

(136)† In the case of the roots of the 5th conjugation ending in a vowel (a) the उ of नु is dropped optionally before the terminations of the first person beginning with व् and झ, (b) it is changed to ऋ before a vowel weak termination, and (c) हि the Parasmaipada termination of the 2nd person singular of the Imperative is dropped.

(137) ‡ When the root ends in the consonant, the of उ of नु is changed to उक् before a vowel weak termination.

* स्वादिभ्यश्चु III 1. 73

† (a) लोपश्चास्यान्यतरस्याम् VI. 4. 107.

(b) इश्चुवो सार्वधातुके VI 4. 87.

(c) उतश्च प्रत्ययादसयोगपूर्वात् VI 4. 107

‡ अविभृधातुभुवांश्चोरियदुवडौ VI. 4. 77.

(138)

Paradigms

चि 5 U. to collect; to gain, to heap up, to cover.

*Parasmaipada.**Present.*

	S.	D	P
1st Person	चिनोमि	{ चिनुव. चिन्व	चिनुम. चिन्मः
2nd „	चिनोषि	चिनुथ.	चिनुथ
3rd „	चिनोति	चिनुत	चिन्वन्ति

Imperative.

1st Person	चिनवानि	चिनवाम	चिनवाम
2nd „	चिनु	चिनुतम्	चिनुत
3rd „	चिनोतु	चिनुताम्	चिन्वन्तु

Imperfect.

1st Person	अचिनवम्	{ अचिनुव अचिन्व	अचिनुम अचिन्म
2nd „	अचिनो	अचिनुतम्	अचिनुत
3rd „	अचिनोत्	अचिनुताम्	अचिन्वन्

Potential.

1st Person	चिनुयाम्	चिनुयाव	चिनुयाम
2nd „	चिनुयाः	चिनुयातम्	चिनुयात
3rd „	चिनुयात्	चिनुयाताम्	चिनुयुः

*Atmanepada.**Present.*

	S.	D.	P.
1st Person	चिन्वे	{ चिनुवहे चिन्वहे	चिनुमहे चिन्महे
2nd „	चिनुषे	चिन्वाथे	चिनुध्वे
3rd „	चिनुते	चिन्वाते	चिन्वते

Imperative.

1st Person	चिनवै	चिनवावहै	चिनवामहै
2nd „	चिनुष्व	चिन्वाथाम्	चिनुध्वम्
3rd „	चिनुताम्	चिन्वाताम्	चिन्वताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अचिन्वि	{ अचिनुवहि अचिन्वहि	अचिनुमहि अचिन्महि
2nd „	अचिनुथा	अचिन्वाथास्	अचिनुध्वस्
3rd „	अचिनुत	अचिन्वातास्	अचिन्वत

Potential.

1st Person	चिन्वीय	चिन्वीवहि	चिन्वीमहि
2nd „	चिन्वीथाः	चिन्वीयाथास्	चिन्वीध्वस्
3rd „	चिन्वीत	चिन्वीयातास्	चिन्वीरन्

चि+उ=चिनु is the base, but by (70) it becomes चिनो before the strong and चिन् by (136 b) before the vowel weak terminations.

By (136 a) there are two forms चिनुव., चिन्व, &c. and by (136 c) चिनु is the Parasmaipada 2nd person singular of the Imperative mood

(a) The following roots are to be similarly conjugated.

सि 5 U. To bind, to ensnare.

शि „ To whet, to excite, to be attentive, to be sharp

मि „ Rarely used in the classical literature.

To throw or scatter, to build, to measure; to establish, to observe

(Vedic) To fix in the earth.

हि 5. P To send forth, to shoot, to discharge, to excite or urge; to promote; to gratify; to go or proceed.

क्षि „ To destroy or diminish, to kill, to spend (as time).

रि 5. P. To hurt.

चिरि „ { (used only in the Veda) To kill, injure
जिरि „ { or hurt

धु or धु १. U. To shake, to blow away, to kindle, to treat roughly, to free oneself from, to resist

Parasmaipada.

Present.

	S.	D	P.
1st Person	धुनोमि	{ धुनुव धुन्व	धुनुम धुन्म
2nd ,	धुनोषि	धुनुथ	धुनुथ
3rd ,	धुनोति	धुनुत	धुन्वन्ति

Imperative.

1st Person	धुनवानि	धुनवाव	धुनवाम
2nd ,	धुनु	धुनुतम्	धुनुत
3rd ,	धुनोतु	धुनुताम्	धुन्वन्तु

Imperfect.

1st Person	अधुनवम	{ अधुनुव अधुन्व	अधुनुम अधुन्म
2nd ,	अधुनो	अधुनुतम्	अधुनुत
3rd ,	अधुनोत	अधुनुताम्	अधुन्वन्

Potential.

1st Person	धुनुयाम	धुनुयाव	धुनुयाम
2nd ,	धुनुया	धुनुयातम्	धुनुयात
3rd ,	धुनुयान	धुनुयाताम्	धुनुय

Atmanepada.

Present.

1st Person	धुन्वे	{ धुनुवहे धुन्वहे	धुनुमहे धुन्महे
2nd ,	धुनुषे	धुन्वाथे	धुनुध्वे
3rd ,	धुनुते	धुन्वाते	धुन्वते

Imperative.

1st Person	धुनवै	धुनवावहै	धुनवामहै
2nd ,	धुनुष्व	धुन्वाथाम्	धुनुध्वम्
3rd ,	धुनुताम्	धुन्वाताम्	धुन्वताम्

Imperfect.

	S		D.	P.
1st Person	अधुन्वि	{	अधुनुवहि	अधुनुमहि
2nd	„ अधुनुथा		अधुन्वहि	अधुन्महि
3rd	„ अधुनुत		अधुन्वाथाम्	अधुनुध्वम्
			अधुन्वाताम्	अधुन्वत

Potential.

1st Person	धुन्वीय	धुन्वीवहि	धुन्वीमहि
2nd	„ धुन्वीथा	धुन्वीयाथाम्	धुन्वीध्वम्
3rd	„ धुन्वीत	धुन्वीयाताम्	धुन्वीरन्

धु + तु = धुनु is the base, but by (70) it becomes धुनो before the strong and धुन् by (136 b) before the vowel weak terminations. By (136 a) there are two forms धुनुव, धुन्व, &c and by (136 c) धुनु is the Parasmaipada 2nd person singular of the Imperative mood.

(b) The following roots are to be similarly conjugated

सु 5 U To extract juice, to perform a Soma sacrifice, to bathe, to churn.

दु 5 P To torment, to burn.

धू same as धु

स्तु 5 U To spread; to scatter, to cover, to kill.

*Parasmaipada.**Present*

	S		D	P.
1st Person	स्तुणोमि	{	स्तुण्व	स्तुणम्
2nd	„ स्तुणोषि		स्तुण्व	स्तुणम्
3rd	„ स्तुणोति		स्तुण्वथ.	स्तुण्वथ
			स्तुण्वत	स्तुण्वन्ति

Imperative

1st Person	स्तुण्वानि	स्तुणवाव	स्तुणवाम
2nd	„ स्तुण्व	स्तुण्वतम्	स्तुण्वत
3rd	„ स्तुणोतु	स्तुण्वताम्	स्तुण्वन्तु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अस्तृणवम्	{ अस्तृण्व अस्तृण्व	अस्तृणुम अस्तृणम
2nd „	अस्तृणो-	अस्तृणुतम्	अस्तृणुत
3rd „	अस्तृणोत्	अस्तृणुताम्	अस्तृण्वन्

Potential.

1st Person	स्तृणुयाम्	स्तृणुयाव	स्तृणुयाम
2nd „	स्तृणुया	स्तृणुयातम्	स्तृणुयात
3rd „	स्तृणुयात्	स्तृणुयाताम्	स्तृणुयः

*Atmanepada.**Present.*

1st Person	स्तृण्वे	{ स्तृण्वहे स्तृण्वह	स्तृणुमहे स्तृणमहे
2nd „	स्तृण्वे	स्तृण्वाथे	स्तृण्वे
3rd „	स्तृण्वे	स्तृण्वान्ते	स्तृण्वन्ते

Imperative.

1st Person	स्तृण्वै	स्तृणवावहै	स्तृणवामहै
2nd „	स्तृण्व	स्तृणवाथाम्	स्तृण्वम्
3rd „	स्तृण्वाम्	स्तृणवाताम्	स्तृण्वताम्

Imperfect.

1st Person	अस्तृण्वि	{ अस्तृण्वहि अस्तृण्वहि	अस्तृणुमहि अस्तृणमहि
2nd „	अस्तृण्वि	अस्तृण्वथाम्	अस्तृण्वम्
3rd „	अस्तृण्वि	अस्तृण्वताम्	अस्तृण्वन्

Potential.

1st Person	स्तृण्वीय	स्तृण्वीवहि	स्तृण्वीमहि
2nd „	स्तृण्वीथाः	स्तृण्वीयाथाम्	स्तृण्वीध्वम्
3rd „	स्तृण्वीत	स्तृण्वीयाताम्	स्तृण्वीरन्

(c) Roots to be similarly conjugated.

कु 5 U. To hurt, injure or kill.

वृ „ To choose, to choose in marriage or woo.

पृ 5 P. To please, to be pleased or delighted.

सृ ,, To deliver or extricate from, to gratify, to grant;
to protect, to live.

सृ ,, To please; to protect, to live

हृ ,, To hurt or kill

शक् 5 to be able to bear or endure to be powerful.

Present

	S.	D.	P.
1st Person	शक्नोमि	शक्नुव	शक्नुमः
2nd ,,	शक्नोषि	शक्नुथ	शक्नुथ
3rd ,,	शक्नोति	शक्नुत	शक्नुवन्ति

Imperative.

1st Person	शक्नवानि	शक्नवाव	शक्नवाम
2nd ,,	शक्नुहि	शक्नुतम्	शक्नुत
3rd ,,	शक्नोतु	शक्नुताम्	शक्नुवन्तु

Imperfect

1st Person	अशक्नवम्	अशक्नुव	अशक्नुम
2nd ,	अशक्नो	अशक्नुतम्	अशक्नुत
3rd ,,	अशक्नोत्	अशक्नुताम्	अशक्नुवन्

Potential

1st Person	शक्नुयाम्	शक्नुयाव	शक्नुयाम
2nd ,,	शक्नुया	शक्नुयातम्	शक्नुयात
3rd ,,	शक्नुयात्	शक्नुयाताम्	शक्नुयुः

शक्+नु=शक्नु is the base, by (70) it becomes शक्नो before the strong and शक्नुव् by (137) before the vowel weak terminations

(d) Roots to be similarly conjugated

आप् 5 P To obtain, to reach, to pervade, to undergo.

राध् 5 P To propitiate or please; to accomplish or achieve;
to prepare, to injure or kill

साध् , To accomplish; to finish, to conquer.

तिक् , To go or attack; to wound; to seek; to injure or kill, to challenge This root is also written as तिग् or तिष् .

सच्	5 P.	To hurt, injure, or kill, to accept, to support or bear
धृष्	„	To be bold or proud, to dare or venture
दम् or दंम्	}	„ To hurt, injure or kill, to deceive or cheat; to go.
क्वृष्		
तृष्	„	To flourish, to increase, to satisfy, to accomplish.
तृष्	„	To please to be pleased or satisfied
अह् or अंह	}	„ To pervade.
दह्		
दाह्	„	To hurt, injure or kill, to go or lead, to protect.
दाह्	„	To hurt injure or kill.
अह्	5 A	To pervade, to get or obtain, to heap,
	(Vedic)	To master or be able.

Pres nt

	S	D	P
1st Person	अह्नुवे	अह्नुवहे	अह्नुमहे
2nd „	अह्नुषे	अह्नुवाथे	अह्नुध्वे
3rd „	अह्नुते	अह्नुवाते	अह्नुवते

Imperative.

1st Person	अह्नवै	अह्नवावहे	अह्नवामहे
2nd „	अह्नुष्व	अह्नुवाथास्	अह्नुध्वस्
3rd „	अह्नुताम्	अह्नुवाताम्	अह्नुवताम्

Imperfect.

1st Person	आह्नुवि	आह्नुवहि	आह्नुमहि
2nd „	आह्नुथा	आह्नुवाथास्	आह्नुध्वस्
3rd „	आह्नुत	आह्नुवाताम्	आह्नुवत

Potential.

1st Person	अह्नुवीय	अह्नुवीवहि	अह्नुवीमहि
2nd „	अह्नुवीथा	अह्नुवीयाथास्	अह्नुवीध्वस्
3rd „	अह्नुवीत	अह्नुवीयाताम्	अह्नुवीरन्

Before vowel weak terminations अह्नु becomes अह्नुव् by (137).

(e) स्मिद् (5 A To ascend, to attack, to ooze) is to be similarly conjugated.

(139). Roots belonging to the 1st, 5th and 10th conjugations.

अद् or अह् 1 A }
10 U } To go or approach, to set out,

अह् 1 P To compose, to celebrate, to prepare.
5 P. To pervade.

अद् is also a defective verb preserved only in five forms (आत्थ, आहथुः, आह, आहतु and आहुः) To say, speak, or mention, (see page 77 d).

वि 1 A To detest, to revenge.
10 U To fear, to honour, to observe
5 U To collect or gather.

दद् or दह् 1 P }
5 „ } To injure, to deceive, to go

10 U To impel; to kill.

10 A. To collect or arrange

दाद् 1 U }
10 U } To give or grant, to offer an oblation

5 P. To hurt or kill

धृ 1 P. } To offend or hurt, to defy, to violate or outrage
10 U } (as a woman)

5 P. To be bold or proud.

(a) Those that belong to the 4th and 5th conjugations

शक् 5 P. To be able, to bear or endure; to be powerful.

4 U. to be able, to give, to aid; to know (mostly Vedic in these senses).

रद् 5 P. To kill; to go, to protect

4 P (Vedic) To go or flow; to reach or attain, to go away.

राद् 5 P. To accomplish, to finish.

4 P. To be favourable, to be accomplished, to propitiate; to prosper, to be ready, to kill.

साध् 5 P. To accomplish, to conquer.

4 P. To be accomplished.

(b) Those belonging to the 1st and 5th conjugations.

स्मृ 1 P. To remember.

5 P. To please, to protect; to live

तिक् }
 तिग् } 5 P To go, &c. तिक् 1 A. To go or move
 तिच् }

श्रु 1 P. To go or move.

5 P. To hear or listen, to learn or study.

(c) The following roots belong optionally to the conjugations shown below —

उ 1 U To go or move. 1 P, 2 P. To possess supremacy.

5 U To extract juice.

दु 1 P To go or move. 4 A. To be afflicted or pained.

5 P To torment, &c,

ऊ 1 P To go or move, to rise

3 P (mostly used in the Veda)

5 P To injure, hurt or kill, to attack

वृ 5 P. To hurt or kill. 6 A. to respect, to apply; to desire.

घृ 1 P To sprinkle 10 U To wet or moisten.

3 P. }
 5 U. } To sprinkle; to shine

तृप् 1 P. }
 10 U. } To kindle or light up. To please or gladden.

10 A. To be satisfied.

4 P. }
 5 P. } To become satisfied or pleased.

6 P. } To please or gratify

(140) श्रु (शृ 5 P. To hear).

संश्रृ P. when transitively used.

संश्रृ A. when used intransitively

(141) Roots Third person Present Tense.

अह्	{	1 A.	अंहते	अंहते	अहन्ते
		10 U.	अंहयति अंहयते	अंहयतः अंहयेते	अंहयन्ति अंहयन्ते
अह्	{	1 U	अहति	अहतः	अहन्ति
			अहते	अहेते	अहन्ते
		10 U	अहयति	अहयत	अहयन्ति
		5 P	अहयते	अहयते	अहयन्ते
		defective	आह	आह्रुतः	आह्रुवन्ति
चि	{	1 A	चयते	चयेते	चयन्ते
		10 U	चाययति	चाययतः	चाययन्ति
		5 U	चाययते	चाययेते	चाययन्ते
			चिनुति	चिन्वाते	चिन्वन्ति
दभ् or दभ्	{	1 P	दभति	दभतः	दभन्ति
			दंभति	दंभतः	दंभन्ति
		5 P.	दभोति	दभ्रुतः	दभ्रुवन्ति
		10 U	दंभयति	दंभयतः	दंभयन्ति
			दंभयते	दंभयेते	दंभयन्ते
दाश्	{	1 U	दाशति	दाशत	दाशन्ति
			दाशते	दाशेते	दाशन्ते
		10 U.	दाशयति	दाशयतः	दाशयन्ति
		5 P.	दाशयते	दाशयते	दाशयन्ते
			दाश्रोति	दाश्रुतः	दाश्रुवन्ति
धृष्	{	1 P	धर्षति	धर्षत	धर्षन्ति
		10 U	धर्षयति	धर्षयत	धर्षयन्ति
			धर्षयते	धर्षयते	धर्षयन्ते
		5 P.	धृष्णाति	धृष्णुतः	धृष्णुवन्ति
शक्	{	5 P	शक्नोति	शक्नुतः	शक्नुवन्ति
		4 U	शक्यति	शक्यतः	शक्यन्ति
			शक्यते	शक्यत	शक्यन्ते
दध्य	{	5 P	दध्योति	दध्युत	दध्युवन्ति
		4 P.	दध्यति	दध्यत	दध्यन्ति
राध्	{	5 P	राधोति	राधुतः	राधुवन्ति
		4 P.	राध्यति	राध्यतः	राध्यन्ति

Roots		3rd Person Present Tense		
साध्	{ 5 P. 4 P.	साध्नाति साध्याति	साध्नुतः साध्यतः	साध्नुवन्ति साध्यन्ति
स्मृ	{ 1 P. 5 P.	स्मरति स्मृणोति	स्मरतः स्मृणुत	स्मरन्ति स्मृण्वन्ति
तिक्	{ 1 A. 5 P.	तेकते तिक्कोति	तेकेते तिक्कुतः	तेकन्ते तिक्कुवन्ति
श्रु	{ 1 P. 5 P.	श्रवति शृणोति	श्रवतः शृणुत	श्रवन्ति शृण्वन्ति
सु	{ 1 P. 2 P. 5 U.	सवति सौति सुनोति सुनुत	सवतः सुतः सुनुतः सुन्वाते	सवन्ति सुवन्ति सुन्वन्ति सुन्वते
दृ	{ 1 P. 5 P. 4 A.	दवति दुनोति द्वयत	दवतः दुनुतः द्वयतः	दवन्ति दुन्वन्ति द्वयन्ते
क्लृ	{ 1 P. 3 P. 5 P.	क्लृच्छति इयति क्लृणोति	क्लृच्छतः इयतः क्लृणुत	क्लृच्छन्ति इयन्ति क्लृण्वन्ति
दृ	{ 5 P. 6 A.	दृणोति द्रियते	दृणुतः द्रियते	दृण्वन्ति द्रियन्ते
घृ	{ 1 P. 10 U. 3 P. 5 U.	घरति घारयाति घारयते जिघर्ति घृणोति घृणुते	घरतः घारयतः घारयते जिघृतः घृणुतः घृण्वाते	घरन्ति घारयन्ति घारयन्ते जिघ्रति घृण्वन्ति घृण्वते
तृप्	{ 1 P. 10 U. 4 P. 5 P. 6 P.	तर्पति तर्पयति तर्पयते तृप्यति तृप्णाति तृपति	तर्पतः तर्पयतः तर्पयते तृप्यतः तृप्नुतः तृपतः	तर्पन्ति तर्पयन्ति तर्पयन्ते तृप्यन्ति तृप्नुवन्ति तृपन्ति

CHAPTER VIII.

Seventh Conjugation or रुधादि Class

(142) * Roots of the seventh or रुधादि class form their base by inserting न between the radical vowel and the final consonant

(143) † The अ of this न is dropped before weak terminations. न् is then changed to the nasal of that class to which the following letter belongs.

(144) ‡ The radical nasal of a root is dropped in this conjugation.

(145) रिच् 7 U To empty or evacuate, to separate or divide, to deprive of, to give up.

*Parasmaipada.**Present.*

	S.	D.	P
1st Person	रिणक्षिभ	रिञ्च्व.	रिञ्चम
2nd „	रिणक्षि	रिङ्क्षथ	रिङ्क्षथ
3rd „	रिणक्ति	रिङ्के	रिञ्चन्ति

Imperative.

1st Person	रिणचानि	रिणचाव	रिणचाम
2nd „	रिङ्ग्धि	रिङ्क्षम्	रिङ्क्ष
3rd „	रिणक्तु	रिङ्क्षाम्	रिञ्चन्तु

Imperfect.

1st Person	अरिणचम्	अरिञ्च्व	अरिञ्चम
2nd „	अरिणक्-ग्	अरिङ्क्षम्	अरिक्त
3rd „	अरिणक्-ग्	अरिङ्क्षाम्	अरिञ्च्व

Potential.

1st Person	रिञ्च्याम्	रिञ्च्याव	रिञ्च्याम
2nd „	रिञ्च्या	रिञ्च्यातम्	रिञ्च्यात
3rd „	रिञ्च्यात्	रिञ्च्याताम्	रिञ्च्युः

* रुधादिभ्यश्च I I-1 78

† श्रसाङ्गलोपः VI 4-111.

‡ श्राजलोपः VI-4-23.

*Atmanepada**Present.*

		S	D	P
1st	Person	रिञ्चे	रिञ्च्वहे	रिञ्चमहे
2nd	,	रिङ्क्षे	रिञ्चाथे	रिङ्गध्वे
3rd	,	रिङ्के	रिञ्चाते	रिञ्चते

Imperative.

1st	Person	रिणचै	रिणचावहे	रिणचामहे
2nd	,	रिङ्क्ष्व	रिञ्चाथाम्	रिङ्गध्वम्
3rd	,	रिङ्काम्	रिञ्चाताम्	रिञ्चताम्

Imperfect.

1st	Person	अरिञ्चि	अरिञ्च्वहि	अरिञ्चमहि
2nd	,	अरिङ्क्था.	अरिञ्चाथाम्	अरिङ्गध्वम्
3rd	,	अरिङ्क	अरिञ्चाताम्	अरिञ्चत

Potential.

1st	Person	रिञ्चीय	रिञ्चीवाहि	रिञ्चीमहि
2nd	,	रिञ्चीथा	रिञ्चीयाथाम्	रिञ्चीध्वम्
3rd	,	रिञ्चीत	रिञ्चीयाताम्	रिञ्चीरिञ्च

रिञ्च + मि = रिणच् + मि by (142) = रिणचमि. रिञ्च + सि = रिणच् + सि by (113) = रिणक् + सि by (84), = रिणक् + बि by (83) = रिणाक्षि
अरिणक्-ग् by (77 and 74) रिङ्गिध्व and रिङ्कम् by (143) and 84

(a) The following roots are to be similarly conjugated.

तञ्च् 7 P To contract or shrink

वृच् 7 P To bring into contact with, to join;
to mix, to touch, to satisfy, to satiate. to augment
(Vedic) to give bountifully

वृच् 7 P To choose

विच् 7 U To separate, to distinguish, to deprive of

(146) अञ्ज् 7 P To anoint, to make clear,
to show; to go, To shine; to honour, to decorate.

Present

1st	Person	अनाज्मि	अञ्ज्व.	अञ्जम
2nd	,	अनाक्षि	अङ्क्यः	अङ्क्यथ
3rd	,	अनाक्ति	अङ्क.	अञ्जन्ति

Imperative.

	S.	D	P
1st Person	अनजानि	अनजाव	अनजाम
2nd "	अङ्गि	अङ्गम्	अङ्गम्
3rd "	अनक्तु	अङ्गाम्	अङ्गन्तु

Imperfect

1st Person	आनजम्	आङ्जव	आङ्जम्
2nd "	आनक्-ग्	आङ्गम्	आङ्गम्
3rd "	आनक्-ग्	आङ्गाम्	आङ्गन्तु

Potential.

1st Person	अञ्ज्याम्	अञ्ज्याव	अञ्ज्याम्
2nd "	अञ्ज्याः	अञ्ज्यातम्	अञ्ज्यातम्
3rd "	अञ्ज्यात्	अञ्ज्याताम्	अञ्ज्युः

युज् 7 U. To join ; to yoke ; to furnish ; to use or employ ;
to apply ; to appoint , to direct , to prepare ; to give ; to adhere,
to insert , to think upon

*Parasmaipada.**Present.*

	S.	D.	P
1st Person	युनज्मि	युज्ज्वः	युज्ज्वः
2nd "	युनक्षि	युङ्क्थः	युङ्क्थ
3rd "	युनक्ति	युङ्क्ते	युज्जन्ति

Imperative.

1st Person	युनजानि	युनजाव	युनजाम
2nd "	युङ्गि	युङ्गम्	युङ्गम्
3rd "	युनक्तु	युङ्गाम्	युज्जन्तु

Imperfect.

1st Person	अयुनजम्	अयुज्ज्व	अयुज्ज्व
2nd "	अयुनक्-ग्	अयुङ्गम्	अयुङ्गम्
3rd "	अयुनक्-ग्	अयुङ्गाम्	अयुज्जन्तु

Potential.

1st Person	युञ्ज्याम्	युञ्ज्याव	युञ्ज्याम्
2nd "	युञ्ज्याः	युञ्ज्यातम्	युञ्ज्यातम्
3rd "	युञ्ज्यात्	युञ्ज्याताम्	युञ्ज्युः

*Atmanepada ***Present.*

		S.	D.	P
1st	Person	युञ्जे	युञ्ज्वहे	युञ्ज्महे
2nd	,,	युङ्क्षे	युञ्जाते	युङ्ग्ध्वे
3rd	,,	युङ्क्ते	युञ्जाते	युञ्जते

Imperative.

1st	Person	युनजै	युनजावहै	युनजामहै
2nd	,,	युङ्क्ष्व	युञ्जाथाम्	युङ्ग्ध्वम्
3rd	,,	युङ्क्षाम्	युञ्जाताम्	युञ्जताम्

Imperfect.

1st	Person	अयुञ्जि	अयुञ्ज्वहि	अयुञ्ज्महि
2nd	,,	अयुङ्क्था	अयुञ्जाथाम्	अयुङ्ग्ध्वम्
3rd	,,	अयुङ्क्त	अयुञ्जाताम्	अयुञ्जत

Potential.

1st	Person	युञ्जीय	युञ्जीवहि	युञ्जीमहि
2nd	,,	युञ्जीथा	युञ्जीयाथाम्	युञ्जीध्वम्
3rd	,,	युञ्जीत	युञ्जीयाताम्	युञ्जीरन्

(a) Roots to be similarly conjugated.

भञ्ज् 7 P. To break; to devastate, to frustrate, to arrest or check, to defeat.

भुञ्ज् 7 A. To eat, to enjoy, to rule, (P) to protect, to endure, to pass time.

विञ्ज् 7 P. To shake, to tremble with fear, to be afraid, to be afflicted

वृञ्ज् 7 P. To avoid, to choose, to atone for, to efface, to purify, to remove, to give, to hurt, injure, or kill.

(147) कृत् 7 P To spin; to surround, to attire.

Present.

		S.	D.	P.
1st	Person	कृणाद्मि	कृन्द्	कृन्द्म
2nd	,,	कृणस्मि	कृन्थ	कृन्थ
3rd	,,	कृणन्ति	कृन्त.	कृन्दन्ति

Imperative.

	S.	D.	P.
1st Person	कृण्वानि	कृण्वाव	कृण्वाम
2nd "	कृन्धि	कृन्तम्	कृन्त
3rd "	कृणु	कृन्ताम्	कृन्दन्तु

Imperfect.

1st Person	अकृणदम्	अकृन्द	अकृन्म
2nd "	अकृणत्-द्	अकृन्तम्	अकृन्त
3rd "	अकृणत्-द्	अकृन्ताम्	अकृन्दन्

Potential.

1st Person	कृन्याम्	कृन्याव	कृन्याम
2nd "	कृन्याः	कृन्यातम्	कृन्यात
3rd "	कृन्यात्	कृन्याताम्	कृन्युः

कृत् + मि = कृणत् + मि by (142 and 18) = कृणद् + मि by the following rule.

(148) A consonant except a nasal, followed by a soft consonant or the initial vowel of a word, takes the third consonant of its class as its substitute.

कृन्द् by (143 and the last portion of 18) न् being followed by a letter of the Dental class is not changed to न्.

कृन्दन्ति—कृण्वानि, &c. by (148).

अकृणत्-द् by (77 and 74).

(149) उन् 7 P To wet or moisten, to bathe; to flow.

Present.

	S.	D.	P.
1st Person	उनन्धि	उन्द्ः	उन्द्मः
2nd "	उनन्ति	उन्थः	उन्थ
3rd "	उनन्ति	उन्तः	उन्दन्ति

Imperative.

1st Person	उनदानि	उनदाव	उनदाम
2nd "	उन्धि	उन्तम्	उन्त
3rd "	उननु	उन्ताम्	उन्दन्तु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	औनदस्	औन्द	औन्द्
2nd "	औन -औनत्-द्	औन्तस्	औन्त
3rd "	औनत्-द्	औन्तास्	औन्दन्

Potential.

1st Person	उन्यास्	उन्याव	उन्याम
2nd "	उन्या	उन्यातस्	उन्यात
3rd "	उन्यात्	उन्यातास्	उन्युः

औनदस्, &c by (14 a); औनः by (89);

उनत्ति by (87); औनत्-द् by (77) and (74).

भिद् 7 U to break, to dig, to displace, to violate, to remove:
to interrupt; to change; to expand; to scatter.

*Parasmaipada.**Present.*

	S	D.	P.
1st Person	भिनद्मि	भिन्द	भिन्द्मः
2nd "	भिनत्ति	भिन्थः	भिन्थ
3rd "	भिनत्ति	भिन्तः	भिन्दन्ति

Imperative.

1st Person	भिनदानि	भिनदाव	भिनदाम
2nd "	भिन्दि	भिन्तस्	भिन्त
3rd "	भिनत्तु	भिन्तास्	भिन्दन्तु

Imperfect.

1st Person	अभिनदस्	अभिन्द	अभिन्द्
2nd "	अभिनः	} अभिन्तस्	अभिन्त
	अभिनत्-द्		
3rd "	अभिनत्-द्	अभिन्तास्	अभिन्दन्

Potential.

1st Person	भिन्द्यास्	भिन्द्याव	भिन्द्याम
2nd "	भिन्द्याः	भिन्द्यातस्	भिन्द्यात
3rd "	भिन्द्यात्	भिन्द्यातास्	भिन्द्युः

भिनत्ति by (87); अभिनः by (89); अभिनत्-द् by (77 and 74).

*Atmanepada.**Present.*

	S	D	P.
1st Person	भिन्दे	भिन्दहे.	भिन्दहे
2nd „	भिन्ते	भिन्दाथे	भिन्द्वे
3rd „	भिन्ते	भिन्दाते	भिन्दते

Imperative

1st Person	भिनदै	भिनदावहै	भिनदामहै
2nd „	भिन्स्व	भिन्दाथास्	भिन्द्वस्
3rd „	भिन्तास्	भिन्दातास्	भिन्दातास्

Imperfect.

1st Person	अभिन्दि	अभिन्द्वहि	अभिन्दाहि
2nd „	अभिन्थाः	अभिन्दाथास्	अभिन्द्वस्
3rd „	अभिन्त	अभिन्दातास्	अभिन्दत

Potential.

1st Person	भिन्दीय	भिन्दीवहि	भिन्दीमहि
2nd „	भिन्दीथा.	भिन्दीयाथास्	भिन्दीवस्
3rd „	भिन्दीत	भिन्दीयातास्	भिन्दीरन्

(a) Roots to be similarly conjugated.

छुङ् 7 U To pond, to trample upon; to strike against, to crush; to move or be agitated.

खिङ् 7 A To suffer pain, to be afflicted; to feel tired; to be exhausted

छिङ् 7 U To cut, to lop off, to hew, to mow; to tear; to pierce; to break; to rend, to split; to divide, to disturb; to destroy; to deprive of.

वृङ् 7 P To play, to shine, to vomit.

वृङ् 7 U To cleave, to split; to destroy, to kill; to set free; to disregard.

विङ् 7 A To know or understand; to regard; to meet with; to reflect, to examine.

(150) *A consonant except a nasal, a semi-vowel or ह्, preceded by any consonant and followed by a homogeneous one (viz a consonant belonging to the same class and requiring an equal effort to pronounce it) is optionally dropped.

(151) इन्ध् 7 A. To kindle, to light, to set on fire

Present

	S.	D	P.
1st Person	इन्धे	इन्ध्वहे	इन्धमहे
2nd "	इन्त्से	इन्धाथे	इन्ध्वे-इन्ध्वे
3rd "	इन्धे-इन्धे	इन्धाते	इन्धते

Imperative.

1st Person	इन्धै	इन्धावहे	इन्धामहे
2nd "	इन्त्स्व	इन्धाथाम्	इन्ध्वस्-इन्ध्वस्
3rd "	इन्धाम्-इन्धाम्	इन्धाताम्	इन्धताम्

Imperfect.

1st Person	ऐन्धि	ऐन्ध्वहि	ऐन्धमहि
2nd "	ऐन्द्धा-ऐन्धा.	ऐन्धाथाम्	ऐन्ध्वस्-ऐन्ध्वस्
3rd "	ऐन्ध-ऐन्ध	ऐन्धाताम्	ऐन्धत

Potential.

1st Person	इन्धीय	इन्धीवहि	इन्धीमहि
2nd "	इन्धीथा	इन्धीयाथाम्	इन्धीध्वस्
3rd "	इन्धीत	इन्धीयाताम्	इन्धीरन्

इन्त्से by (87), इन्ध्वे or इन्ध्वे by (150); ध् being followed by व् and preceded by न् is optionally dropped. In the third person singular the termination ते is homogeneous to ध् and hence two forms

इन्धै by (142).

रुध् 7 U To obstruct; to preserve, to close, to confine, to besiege, to obscure, to oppress

रुध् 7 U.

*Parasmaipada**Present.*

	S	D	P.
1st Person	रुणधिम	रुन्ध्व	रुन्धम
2nd „	रुणत्सि	रुन्ध्व-रुन्ध	रुन्ध्व-रुन्ध
3rd „	रुणद्धि-रुणधि	रुन्ध्व-रुन्ध	रुन्धन्ति

Imperative.

1st Person	रुणधानि	रुणधाव	रुणधामि
2nd „	रुन्धि-रुन्धि	रुन्ध्व-रुन्धम्	रुन्ध्व-रुन्ध
3rd „	रुणद्धु-रुणधु	रुद्धाम्-रुन्धाम्	रुन्धन्तु

Imperfect.

1st Person	अरुणधम्	अरुन्ध्व	अरुन्धम
2nd „	अरुणत्-इ	अरुन्ध्वम् } अरुन्धम् }	अरुन्ध्व } अरुन्ध }
3rd „	अरुणत्-इ	अरुन्ध्वाम् } अरुन्धाम् }	अरुन्धन्

Potential.

1st Person	रुन्ध्याम्	रुन्ध्याव	रुन्ध्याम
2nd „	रुन्ध्या.	रुन्ध्यातम्	रुन्ध्यात
3rd „	रुन्ध्यात्	रुन्ध्याताम्	रुन्ध्यु

*Atmanepada.**Present.*

	S.	D.	P.
1st Person	रुन्धे	रुन्ध्वहे	रुन्धमहे
2nd „	रुन्त्से	रुन्धाथे	रुन्ध्वे-रुन्ध्वे
3rd „	रुन्ध्वे-रुन्धे	रुन्धाते	रुन्धते

Imperative

1st Person	रुणधे	रुणधावहै	रुणधामहै
2nd „	रुन्त्स्व	रुन्धाथाम्	रुन्ध्वम् रुन्ध्वम्
3rd „	रुन्ध्वाम् रुन्धाम्	रुन्धाताम्	रुन्धताम्

Imperfect.

	S.	D.	P
1st Person	अरुन्धि	अरुन्धवि	अरुन्धमहि
2nd	अरुन्धा.	अरुन्धाथाम्	अरुन्ध्वम्
3rd	अरुन्धाः	अरुन्धाताम्	अरुन्ध्वम्
3rd	अरुन्ध-अरुन्ध	अरुन्धाताम्	अरुन्धत

Potential

	S.	D.	P
1st Person	रुन्धीय	रुन्धीवहि	रुन्धीमहि
2nd	रुन्धीथा	रुन्धीयाथाम्	रुन्धीध्वम्
3rd	रुन्धीत	रुन्धीयाताम्	रुन्धीरन्

रुध् + थ or ति = रुन्ध् + थ or रुणध् + ति = रुन्ध् + ध or रुणध् + धि by (100) = रुन्ध् + ध or रुणध् + धि by (82) = रुन्ध् or रुणद्धि, or optionally रुन्ध or रुणधि by (150)

•(152) पिष्ट् 7 P To pound, to grind, to pulverize, to crush, to hurt, to injure or kill.

Present

	S.	D.	P
1st Person	पिन्धि	पिन्ध्व	पिन्धम
2nd	पिन्धि	पिन्धिः	पिन्धि
3rd	पिन्धि	पिन्धिः	पिन्धन्ति

Imperative

	S.	D.	P
1st Person	पिन्धिषाणि	पिन्धिषाव	पिन्धिषाम्
2nd	पिन्धिषु	पिन्धिष्व	पिन्धिष्व
3rd	पिन्धिषु	पिन्धिष्व	पिन्धिष्वन्तु

Imperfect.

	S.	D.	P
1st Person	अपिन्धिषम्	अपिन्धिष्व	अपिन्धिषम्
2nd	अपिन्धिष्व	अपिन्धिष्व	अपिन्धिष्व
3rd	अपिन्धिष्व	अपिन्धिष्व	अपिन्धिष्व

Potential.

	S.	D.	P
1st Person	पिन्धिष्याम्	पिन्धिष्याव	पिन्धिष्याम
2nd	पिन्धिष्याः	पिन्धिष्याताम्	पिन्धिष्यात
3rd	पिन्धिष्यात्	पिन्धिष्याताम्	पिन्धिष्युः

पिप्+व. = पिप्स्व by (143 & 92); पिनाक्षि by (142, 80 and 83).

पिष्ठ and पिनाष्टि by (81), पिनाषाणि by (142 and 18).

पिप्+धि = पिप्स् + धि by (143) = पिप्ङ् + धि by (82) = पिप्ङ्+दि by (81) = पिप्ङ्ङ्.

अपिनद-ङ् (77 and 74).

(a) शिप् (P to leave a remainder; to distinguish or discriminate,) is to be similarly conjugated.

(153) हिप् 7 P To hurt, injure or kill, to afflict or torment.

Present.

	S.	D	P
1st Person	हिनस्मि	हिंस्व	हिंस्म.
2nd „	हिनास्ति	हिंस्थ	हिंस्थ
3rd „	हिनस्ति	हिंस्त	हिंसन्ति

Imperative.

1st Person	हिनसानि	हिनसाथ	हिनसाम
2nd „	हिन्धि	हिंस्तथ	हिंस्त
3rd „	हिनस्तु	हिंस्ताम्	हिंसन्तु

Imperfect.

1st Person	अहिनसम्	अहिंस्व	अहिंस्म
2nd „	अहिन	} अहिंस्तम्	अहिंस्त
3rd „	अहिनत्-ङ्		
		अहिंस्ताम्	अहिनन्

Potential.

1st Person	हिंस्याम्	हिंस्याव	हिंस्याम
2nd „	हिंस्याः	हिंस्यातम्	हिंस्यात
3rd „	हिंस्यात्	हिंस्याताम्	हिंस्यु

हिप्+व. = हिंस्व by (141, 143, and 92), हिन्धि by (96)
अहिनः—अहिनत्—ङ् by (97).

(154) * In the case of the root तृह्, ह् is added to न् when it is followed by the consonantal strong terminations.

The base of तृह् therefore is तृणेह् before consonantal strong terminations, तृणह् before vowel strong and तृह् before weak terminations.

* तृणह् इम् VII 3. 12.

तृह् 7 P. to hurt, injure or kill.

Present.

		S.	D.	P
1st	Person	तृणोहि	तृह	तृहः
2nd	,,	तृणोक्ष	तृणह	तृणह
3rd	,,	तृणेदि	तृणह.	तृहन्ति

Imperative.

1st	Person	तृणहानि	तृणहाव	तृणहाम
2nd	,,	तृणिह	तृणहम्	तृणह
3rd	,,	तृणेहु	तृणहाम्	तृहन्तु

Imperfect.

1st	Person	अतृणहम्	अतृह	अतृह
2nd	,,	अतृणेह्-इ	अतृणहम्	अतृणह
3rd	,,	अतृणेह्-इ	अतृणहाम्	अतृहन्

Potential.

1st	Person	तृह्याम	तृह्याव	तृह्याम्
2nd	,,	तृह्या	तृह्यातम्	तृह्यात
3rd	,,	तृह्यात्	तृह्याताम्	तृह्युः

तृह् + सि = तृणेह् + सि by (154) = तृणेह् + सि by (99), तृणेह् + सि by 80 = तृणेक्षि by (83.)

तृह् + ति = तृणेह् + ति by (154) = तृणेह् + ति by (99) = तृणेह् + धि by (100) = तृणेह् + ढि by (81) = तृणेदि by (101).

तृह् + धि = तृह् + धि by (143) = तृह् + धि by (99) = तृह् + धि by (143) = तृह् + ढि (81) = तृणिह by (101).

(155) Roots belonging to the 1st, 7th and 10th conjugations

दृह्	1 P	}	To kindle.	7 P To play, &c.
	10 U			
पिह्	1 P	}	To go or move	7 P To pound, &c.
	10 U			
रिह्	1 P	}	To divide, separate.	7 U To empty, &c.
	10 P			
शिह्	1 P	}	To hurt, injure or kill.	7 P To distinguish, &c.
	10 U			

हिंस् 1 P }
7 P } To hurt, injure or kill.
10 U }

(1) Those that belong to 1st & 7th conjugations.

भिद् 1 P } To break, &c तंच्-तंज् 1 P To go. 7 P contract
7 U }

वृद् 1 P } To cleave, &c रुध् 1 P To grow or germinate
7 U } To obstruct, &c.

(b) Those belonging to the 1st, 2nd, 7th & 10th conjugations

पृच् 1 P } To touch, 2 A To touch.
10 U } To oppose. 7 P To bring into contact

वृज् 1 P } To avoid, to abandon, to exclude, to cut to
10 U } pieces; to deprive of
2 A To avoid 7 P To avoid, to choose, &c.

(c) Roots belonging to the 6th and 7th conjugations.

कृत् 6 P To cut, to destroy. 7 P To spin, &c.

भृज् 6 P To bend or curve. 7 U To eat, &c.

(d) The following roots belong optionally to the conjugations shown below —

विच् 3 } U To separate, &c. .
7 }

भृज् 7 P To break, &c. 10 U To brighten, to shine, to speak.

खिद् 6 P afflict 4. 7 A To suffer pain, &c.

6 P }
तृद् 7 P } To hurt,
10 U } To injure or kill

विज् 3 U. To separate, &c 6. A. 7. U To shake or tremble.

युज् 1 P To join.. 4 A To concentrate the mind.

10 U. To join, to censure. 7 U To unite, &c.

विद् 2 P. To know, &c. 4 A To be, to happen.

6 U To get or obtain. 7 A To know, &c.

10 A To tell or declare, to feel or experience, to dwell.

Roots			Third Person Present Tense,		
छृद्	1	P	छर्दति	छर्दत	छर्दन्ति
	7	P	छृणानि	छृन्त	छृन्दन्ति
	10	U	छर्दयति	छर्दयत	छर्दयन्ति
			छर्दयते	छर्दयेते	छर्दयन्ते
पिष्	1	P	पेषति	पेषत	पेषन्ति
	7	P	पिनाष्टि	पिष्ट	पिषन्ति
	10	U	पेषयति	पेषयत	पेषयन्ति
			पेषयते	पेषयेते	पेषयन्ते
रिच्	1	P	रेचति	रेचत	रेचन्ति
	7	U	रिणक्ति	रिङ्क	रिञ्चन्ति
			रिङ्के	रिञ्चाते	रिञ्चते
	10	P	रेचयति	रेचयत	रेचयन्ति
शिष्	1	P	शेषति	शेषत	शेषन्ति
	7	P	शिनष्टि	शिष्ट	शिषन्ति
	10	U	शेषयति	शेषयत	शेषयन्ति
			शेषयते	शेषयेते	शेषयन्ते
हिस्	1	P	हिसति	हिसतः	हिसन्ति
	7	P	हिनस्ति	* हिस्त	हिंसन्ति
	10	U	हिसयति	हिसयत	हिसयन्ति
			हिसयते	हिंसयेते	हिसयन्ते
भिद्	1	P	भिदति	भिदतः	भिदन्ति
	7	U	भिनक्ति	भिन्त	भिन्दन्ति
			भिन्ते	* भिन्दाते	भिन्दते
तंच्	1	P	तंचति	तंचतः	तंचन्ति
	7	P *	तनक्ति	तङ्क	तञ्चन्ति
तृद्	1	P	तर्दति	तर्दतः	तर्दन्ति
	7	U	तृणान्ति	तृन्तः	तृन्दन्ति
			तृन्ते	तृन्दाते	तृन्दते
रुध	1	P	रोधति	रोधतः	रोधन्ति

Forms

Third Person Present Tense

रुध् 7 U	रुणद्धि } रुणधि }	रुन्द्ध } रुन्ध }	रुन्धन्ति
	रुन्धे } रुन्धे }	रुन्धाते	रुन्धते
पृच् 1 P	पर्वति	पर्वत	पर्वन्ति
2 A	पृक्ते	पृचाते	पृचते
7 P	पृणक्ति	पृङ्क्ते	पृथ्वन्ति
10 U	पर्वयति	पर्वयत	पर्वयन्ति
	पर्वयते	पर्वयेते	पर्वयन्ते
वृज् 1 P	वर्जति	वर्जत	वर्जन्ति
2 A	वृक्ते	वृजाते	वृजते
7 P	वृणक्ति	वृङ्क्ते	वृजन्ति
10 U	वर्जयति	वर्जयत	वर्जयन्ति
	वर्जयते	वर्जयेते	वर्जयन्ते
ऊत् 6 P	ऊतति	ऊततः	ऊतन्ति
7 P	ऊणत्ति	ऊन्तः	ऊन्ति
भुज् 6 P	भुजति	भुजत	भुजन्ति
7 P	भुनक्ति	भुङ्क्ते	भुजन्ति
	भुङ्क्ते	भुञ्जाते	भुञ्जते
विच् 3 U	वेवेक्ति	वेवेक्तिः	वेविजति
	वेवेक्ति	वेविजाते	वेविजते
7 U	विनक्ति	विङ्क्ते	विश्वन्ति
	विङ्क्ते	विश्वाते	विश्वते
भञ्ज् 7 P	भनक्ति	भङ्क्ते	भञ्जन्ति
10 U	भञ्जयति	भञ्जयतः	भञ्जयन्ति
	भञ्जयते	भञ्जयेते	भञ्जयन्ते
खिद् 4 A	खिद्यते	खिद्येते	खिद्यन्ते
6 P	खिदति	खिदतः	खिदन्ति
7 A	खिन्दते	खिन्दते	खिन्दते
तृह् 6 P	तृहति	तृहतः	तृहन्ति

Roots	Third Person Present Tense.			
तृ 7 P	तृणोढि	तृणढः	तृंहन्ति	
10 U	तर्हयति	तर्हयतः	तर्हयन्ति	
	तर्हयते	तर्हयेते	तर्हयन्ते	
युज् 1. P	योजति	योजत	योजन्ति	
4 A	युज्यते	युज्येते	युज्यन्ते	
7 U	युनक्ति	युङ्क्ते	युञ्जन्ति	
	युङ्क्ते	युञ्जाते	युञ्जते	
10 U	योजयति	योजयतः	योजयन्ति	
	योजयते	योजयेते	योजयन्ते	
वि 2 P	{ वेत्ति	विच	विदन्ति	
	{ वेद	विदतु	विदुः	
4 A	विद्यते	विद्येते	विद्यन्ते	
6 U	विदति	विदत	विदन्ति	
	विदते	विदेते	विदन्ते	
7 A	विन्दते	विन्दाते	विन्दते	
10 A	वेदयते	वेदयेते	वेदयन्ते	

(157) The following roots change their proper Pada in the senses noted below —

भुज्* is Parasmaipadi in the sense of “ protecting ” only

युज् | with प्र, उप or any preposition beginning or ending with a vowel is Atmanepadi, except with reference to sacrificial vessels.

CHAPTER IX.

Eighth Conjugation or तनादि Class.

(158) † Roots of the Eighth conjugation beginning with तन् and the roots रु take उ before the terminations in the conjugational tenses

* भुजोऽनवने ॥ 1 3. 66.

† प्रोपाभ्या युजेरयज्ञपात्रेषु ॥. 1 3. 64, स्वराद्यन्तोपसर्गादिति वक्तव्यम्
Vartika.

‡ तनादिक्कुम्भ्यउ ॥ III, I. 79.

(159) * Vikarana उ is dropped optionally before the terminations of the first person beginning with स् and व् and necessarily † before स्-व् and स् ‡ of the Potential in the case of the root कृ "to do."

(160) § कृ to do 8th conj: U. becomes कृर् before the weak terminations.

(161) ** हि the second person singular Parasmaipada termination is dropped in the 8th conjugation

(162) तच् 8 U To stretch, to spread, to perform, to compose, to bend, to weave, to last, to emboss;

Parasmaipada.

Present.

	S.	D	P.
1st Person	तनोमि	तनुव. } तन्व }	तनुम } तन्म }
2nd „	तनोषि	तनुथ.	तनुथ
3rd „	तनोति	तनुतः	तन्वन्ति

Imperative.

1st Person	तनवानि	तनवाव	तनवाम
2nd „	तनु	तनुतस्	तनुत
3rd „	तनोतु	तनुताम्	तन्वन्तु

Imperfect.

1st Person	अतनवश्	अतनुव } अतन्व }	अतनुम अतन्म
2nd „	अतनो	अतनुतस्	अतनुत
3rd „	अतनोत्	अतनुताम्	अतन्वन्

* लोपश्चास्यान्यतरस्या खो ॥ VI 4 107.

† नित्यं करोति ॥ VI. 4 108.

‡ ये च ॥ VI 4. 109

§ अतउत्सार्वधातुके ॥ VI. 4 110.

** कृश्रुवो सार्वधातुके ॥ VI 4 87.

Potential.

	S.	D.	P.
1st Person	तनुयाम्	तनुयाव	तनुयाम
2nd „	तनुया	तनुयातम्	तनुयात
3rd „	तनुयात्	तनुयाताम्	तनुयुः

*Atmanepada.**Present.*

1st Person	तन्वे	तनुवहे } तन्वहे }	तनुमहे } तन्महे }
2nd „	तनुषे	तन्वाथे	तनुध्वे
3rd „	तनुते	तन्वाते	तन्वते

Imperative.

1st Person	तनवै	तनवावहै	तनवामहै
2nd „	तनुष्व	तन्वाथाम्	तनुध्वम्
3rd „	तनुताम्	तन्वाताम्	तन्वताम्

Imperfect.

1st Person	अतन्वि	अतनुवहि } अतन्वहि }	अतनुमहि } अतन्महि }
2nd „	अतनुथाः	अतन्वाथाम्	अतनुध्वम्
3rd „	अतनुत	अतन्वाताम्	अतन्वत

Potential.

1st Person	तन्वीय	तन्वीवहि	तन्वीमहि
2nd „	तन्वीथा	तन्वीयाथाम्	तन्वीध्वम्
3rd „	तन्वीत	तन्वीषाताम्	तन्वीरन्

(a) The following roots are to be similarly conjugated:

ऋण् 8 U=To go.

क्षण् or क्षिण् 8 U To hurt, injure or kill.

वृण् 8 P—To shine or burn.

वृण् 8 U=To graze.

मन् 8 A=To think, to consider, to honour; to know or understand; to consent to; to intend; to devise; to appear.

वन् 8 U = To beg or ask; to conquer, to possess. Vedic—to like or love, to wish, to prepare; to hurt.

सन् 8 U To love or like, to honour, to obtain; to bestow,
(163) कृ 8 U To do; to manufacture; to build, to produce;
to compose, to perform, to obey, to place, to appoint

*Parasmaipada**Present.*

	S.	D	P
1st Person	करोमि	कुर्वः	कुर्म
2nd „	करोषि	कुरुथः	कुरुथ
3rd „	करोति	कुरुतः	कुर्वन्ति

Imperative.

1st Person	करवाणि	करवाव	करवाम
2nd „	कुरु	कुरुतम्	कुरुत
3rd „	करोतु	कुरुताम्	कुर्वन्तु

Imperfect

1st Person	अकरवम्	अकुर्व	अकुर्म
2nd „	अकरो	अकुरुतम्	अकुरुत
3rd „	अकरोत्	अकुरुताम्	अकुर्वन्

Potential.

1st Person	कुर्याम्	कुर्याव	कुर्याम
2nd „	कुर्या	कुर्यातम्	कुर्यात
3rd „	कुर्यात्	कुर्याताम्	कुर्युः

*Atmanepada.**Present.*

1st Person	कुर्वे	कुर्वहे	कुर्महे
2nd „	कुरुषे	कुरुषि	कुरुष्वे
3rd „	कुरुते	कुर्वति	कुर्वते

Imperative

1st Person	करवै	करवावहे	करवामहे
2nd „	कुरुष्व	कुर्वाथाम्	कुरुष्वम्
3rd „	कुरुताम्	कुर्वाताम्	कुर्वताम्

Imperfect.

1st Person	अकुर्वि	अकुर्वहि	अकुर्महि
2nd "	अकुरुथा	अकुर्वाथाम्	अकुरुध्वम्
3rd "	अकुरुत	अकुर्वाताम्	अकुर्वत

Potential.

1st Person	कुर्वीय	कुर्वीवहि	कुर्वीमहि
2nd "	कुर्वीथा	कुर्वीयाथाम्	कुर्वीध्वम्
3rd "	कुर्वीत	कुर्वीयाताम्	कुर्वीरन्

करोमि—करोषि by (158 and 70), कुर्व—कुर्म—कुर्याम् by (159 and 160,) कुरु by (161).

(164) The following roots belong to the conjugations shown below —

घृण्	1	A=To seize
	8	P=To shine, to burn.
सन्	1	P } To love &c
	8	U }
हृ	5	U=To hurt, injure or kill
	8	U=To do &c.
तन्	1	P } To confide, to help, to pain, to be harmless;
	10	U } to sound
	8	U.—To stretch, &c.
वन्	1	P } To favour, to hurt, to sound, to confide in.
	10	U }
	8	U=To beg, &c.
मन्	1	P } To be proud, to worship.
	10	A }
	4	A } =To think, &c.
	8	A }

(165) Roots 3rd Person Present Tense.

घृण्	1	A	घृणते	घृणते	घृणन्ते
	8	P.	घृणोति	घृणुत	घृण्वन्ति

	Roots	3rd Person Present	Tense.	
सन्	1 P.	सनति	सनत	सनन्ति
	8 U.	सनोति	सनुत.	सन्वन्ति
		सनुते	सन्वाते	सन्वते
कृ	5 U.	कृणोति	कृणुतः	कृण्वन्ति
		कृणुते	कृण्वाते	कृण्वते
	8 U.	करोति	कुरुत.	कुर्वन्ति
		कुरुते	कुर्वति	कुर्वते
तन्	1 P	तनति	तनत.	तनन्ति
	8 U	तनोति	तनुतः	तन्वन्ति
		तनुते	तन्वाते	तन्वते
	10 U.	तानयति	तानयत	तानयन्ति
		तानयते	तानयेते	तानयन्ते
1 P वन्8 U 10 U	The same as above (व् being substituted for त्)			
मन्	1 P	मनति	मनत	मनन्ति
	4 A	मन्यते	मन्येते	मन्यन्ते
	8 A	मनुते	मन्वाते	मन्वते
	10 A	मानयते	मानयेते	मानयन्ते

(166) The root कृ “to do” by itself and उपकृ in the sense of “doing good to” are used in both the Padas * पराकृ, * अनुकृ and विकृ in the sense of “affecting” only are always Parasmaipadi. कृ with the following prepositions and in the following senses is always

† Atmanepadi.

‡ अधिकृ “to bear, forgive or overpower.”

§ विकृ “to utter sounds” or intransitively used.

* अनुपराभ्या कृञ् (परस्मैपदं) 1 3 79.

† गधनावलेपणसेवनसाहसिक्यप्रतियत्नप्रकथनोपयोगेषु कृञ् ॥ 1. 3. 32.

‡ अथे प्रहस्ते 1 3 33

§ वे शब्दकर्मण 1. 3 34 अकर्मकाच्च 1 3. 5.

उत्कृ “ to do an injury to ”

उदाकृ “ to overcome, blame or censure.”

उपकृ “ to serve ”

प्रकृ “ to outrage, to reside, to apply or use.”

उपस्कृ “ to prepare or cook.”

CHAPTER X.

Ninth Conjugation or क्रयादि Class.

(167) * ना is added on to roots of the Ninth or क्रयादि class in the conjugational tenses before the terminations are applied.

(168) † ई is substituted for आ of ना viz. ना becomes नी before consonantal weak terminations.

(169) ‡ ना drops its आ before vowel weak terminations

(170) § The penultimate न् of a root, ending in a consonant and not marked with a mute इ is dropped before the strong and weak terminations.

Roots of the Ninth conjugation are not distinguished by a mute इ and hence the penultimate nasal is invariably dropped.

(171) §§ पू and the 21 roots, that follow it, shorten their final vowel in the conjugational tenses, while व्री-व्री and क्षि do it optionally.

* क्रयादिभ्य. आ ॥ III. 1. 81.

† ई हल्यघो ॥ III. 4. 113.

‡ श्राम्यास्तयोरान् VI. 4. 112.

§ अनिदिता हल उपधायाः कृति ॥ VI. 4. 24.

इत्येतदित्सङ्गकं येषां नास्तितेषांहलन्तानामङ्गानामुपधायानस्यलोपः

स्यात्कितिङितिचप्रत्ययेपरे ॥

§§ प्वादिनाह्रस्व ॥ VII. 3. 80.

(172) * हि the Imperative 2nd person singular Parasmaipada termination is replaced by आन before which the vikarana नी is omitted, in the case of roots of the 9th conjugation ending in a consonant

(173) क्री 9 U To buy; to barter; to win.

Parasmaipada.

Present

	S	D.	P
1st Person	क्रीणामि	क्रीणीवः	क्रीणीम
2nd "	क्रीणासि	क्रीणीथ	क्रीणीथ
3rd "	क्रीणाति	क्रीणीत	क्रीणन्ति

Imperative.

1st Person	क्रीणानि	क्रीणाव	क्रीणाम
2nd "	क्रीणीहि	क्रीणीतम्	क्रीणीत
3rd "	क्रीणातु	क्रीणीताम्	क्रीणन्तु

Imperfect.

1st Person	अक्रीणाम्	अक्रीणीव	अक्रीणीम
2nd "	अक्रीणा.	अक्रीणीतम्	अक्रीणीत
3rd "	अक्रीणात्	अक्रीणीताम्	अक्रीणन्

Potential.

1st Person	क्रीणीयाम्	क्रीणीयाव	क्रीणीयाम
2nd "	क्रीणीयाः	क्रीणीयातम्	क्रीणीयात
3rd "	क्रीणीयात्	क्रीणीयाताम्	क्रीणीयुः

Atmanepada.

Present.

1st Person	क्रीणे	क्रीणीवहे	क्रीणीमहे
2nd "	क्रीणीषे	क्रीणीथे	क्रीणीध्वे
3rd "	क्रीणीते	क्रीणीते	क्रीणीते

* हलश्चः शानञ्चौ ॥ IJL. 1. 83.

Imperative.

	S.	D.	P.
1st Person	क्रीणै	क्रीणावहे	क्रीणामहे
2nd „	क्रीणीष्व	क्रीणाथास्	क्रीणीध्वस्
3rd „	क्रीणीतास्	क्रीणातास्	क्रीणतास्

Imperfect.

1st Person	अक्रीणि	अक्रीणिवहि	अक्रीणिमहि
2nd „	अक्रीणीथा	अक्रीणाथास्	अक्रीणीध्वस्
3rd „	अक्रीणीत	अक्रीणातास्	अक्रीणत

Potential.

1st Person	क्रीणीय	क्रीणीवहि	क्रीणिमहि
2nd „	क्रीणीथाः	क्रीणीयाथास्	क्रीणीध्वस्
3rd „	क्रीणीत	क्रीणीयातास्	क्रीणीरन्

(a) Roots to be similarly conjugated

प्री १ U=To please or be pleased; to show kindness to, to be cheerful.

ग्री १ P=To go or move.

भी १ P=To fear.

मी १ U=To hurt; to lessen; to alter; to transgress; to disappear, to stray.

री १ U=To go or move; to hurt, to howl.

ली १ P=To adhere, to melt.

ह्री १ P=To go or move, to support, to choose.

च्री १ P=To choose.

भी १ U=To cook.

सि १ U=To fasten or ensnare.

क्षि १ P=To destroy; to diminish; to kill; to spend time.

यु १ U=To fasten, to worship; to acquire.

स्कु १ U=To jump; to raise; to cover, to approach.

वृ १ U=To choose a boon, to choose in marriage; to solicit; to conceal, to surround, to restrain, to oppose, to love; to adore.

(173 B) व्री 9 P To choose.

Present.

	S	D	P.
1st Person	{ व्रीणामि त्रिणामि	व्रीणीव त्रिणीव	व्रीणीमः त्रिणीमः
2nd "	{ व्रीणासि त्रिणासि	व्रीणीथ त्रिणीथ	व्रीणीथ त्रिणीथ
3rd "	{ व्रीणाति त्रिणाति	व्रीणीतः त्रिणीतः	व्रीणान्ति त्रिणान्ति

Imperative.

1st Person	{ व्रीणानि त्रिणानि	व्रीणाव त्रिणाव	व्रीणाम त्रिणाम
2nd "	{ व्रीणीहि त्रिणीहि	व्रीणीतम् त्रिणीतम्	व्रीणीत त्रिणीत
3rd "	{ व्रीणातु त्रिणातु	व्रीणीताम् त्रिणीताम्	व्रीणन्तु त्रिणन्तु

Imperfect.

1st Person	{ अव्रीणाम् अत्रिणाम्	अव्रीणीव अत्रिणीव	अव्रीणीम अत्रिणीम
2nd "	{ अव्रीणा. अत्रिणाः	अव्रीणीतम् अत्रिणीतम्	अव्रीणीत अत्रिणीत
3rd "	{ अव्रीणात् अत्रिणात्	अव्रीणीताम् अत्रिणीताम्	अव्रीणन् अत्रिणन्

Potential.

1st Person	{ व्रीणीयाम् त्रिणीयाम्	व्रीणीयाव त्रिणीयाव	व्रीणीयाम त्रिणीयाम
2nd	{ व्रीणीयाः त्रिणीयाः	व्रीणीयातम् त्रिणीयातम्	व्रीणीयात त्रिणीयात
3rd	{ व्रीणीयात् त्रिणीयात्	व्रीणीयाताम् त्रिणीयाताम्	व्रीणीयुः त्रिणीयुः

व्री and त्रि are to be similarly conjugated.

(174) वृ 9 U. To purify ; to winnow ; to expiate , to discriminate , to devise ; to become clear or pure.

पू 9 U.

Present

	S.	D.	P.
1st	पुनामि	पुनीवः	पुनीम.
2nd	पुनासि	पुनीथः	पुनीथ
3rd	पुनाति	पुनीत	पुनन्ति

Imperative.

	S.	D.	P.
1st	पुनानि	पुनाव	पुनाम
2nd	पुनीहि	पुनीतम्	पुनीत
3rd	पुनातु	पुनीताम्	पुनन्तु

Imperfect

	S.	D.	P.
1st	अपुनाम्	अपुनीव	अपुनीम
2nd	अपुनाः	अपुनीतम्	अपुनीत
3rd	अपुनात्	अपुनीताम्	अपुनन्

Potential

	S.	D.	P.
1st	पुनीयाम्	पुनीयाव	पुनीयाम
2nd	पुनीयाः	पुनीयातम्	पुनीयात
3rd	पुनीयात्	पुनीयाताम्	पुनीयुः

*Atmanepada.**Present.*

	S.	D.	P.
1st	पुने	पुनीवहे	पुनीमहे
2nd	पुनीषे	पुनाथे	पुनीध्वे
3rd	पुनीते	पुनाते	पुनते

Imperative.

	S.	D.	P.
1st	पुने	पुनावहे	पुनामहे
2nd	पुनीष्व	पुनाथास्व	पुनीध्वस्व
3rd	पुनीताम्	पुनाताम्	पुनताम्

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st	अपुनि	अपुनीवहि	अपुनीमहि
2nd	अपुनीथाः	अपुनाथास्व	अपुनीध्वस्व
3rd	अपुनीत	अपुनाताम्	अपुनत

Potential.

1st	पुनीय	पुनीवहि	पुनीमहि
2nd	पुनीथाः	पुनीयाथाम्	पुनीध्वम्
3rd	पुनीत	पुनीयाताम्	पुनीरन्

पू is shortened into पु according to (171)

(a) Roots to be similarly conjugated

छ 9 U=To cut, to lop off, to pluck; to reap, to destroy.

धृ 9 U=To shake, to blow away, to kindle, to treat roughly, to resist

गृ 9 P=To go or move.

हृ 9 U=To hurt, injure or kill

गृ 9 P=To utter a sound, to invoke; to announce, to speak, to praise.

जृ 9 } To grow old; to wear out, to decay

वृ 9 P=To burst or break asunder, to split, to open.

पृ 9 P=To fill, &c.

भृ 9 P=To bear or support, to fry, to blame, to bend

मृ 9 P=To hurt, injure or kill.

वृ 9 U=To choose, &c.

हृ 9 P=To tear asunder, to hurt, injure or kill

सृ 9 U=To cover; to strew, &c.

(175) बन्ध् 9 P=To bind, to wear, to attract, to build; to compose, to produce, to strike as a root

Present

1st	बध्नामि	बध्नीवः	बध्नीमः
2nd	बध्नासि	बध्नीथः	बध्नीथि
3rd	बध्नाति	बध्नीतः	बध्नन्ति

Imperative

1st	बध्नानि	बध्नाव	बध्नाव
2nd	बध्नान	बध्नीतम्	बध्नीत
3rd	बध्नातु	बध्नीताम्	बध्नुतु

Imperfect.

1st	अबध्नाम्	अबध्नीव	अबध्नीम
2nd	अबध्ना	अबध्नीतस्	अबध्नीत
3rd	अबध्नात्	अबध्नीताम्	अबध्न्व

Potential.

1st	बध्नीयाम्	बध्नीयाव	बध्नीयाम
2nd	बध्नीया.	बध्नीयातस्	बध्नीयात
3rd	बध्नीयात्	बध्नीयाताम्	बध्नीयु

बन्ध् appears as बध् throughout by (170),
बधान by (172)

(a) Roots to be similarly conjugated.

कुंथ् 9 P=To suffer pain, to cling to, to hurt;

मंथ् 9 P } To fasten, to arrange, to write,
 } To produce, to strew with.

मथ् 9 P To churn, to agitate, to shake; to crush; to oppress, to hurt, to destroy.

मथ् To loosen or liberate, to delight repeatedly.

(176) * The Vikarana ना-नी-न् as appended to the root क्षुम् is not changed to ण.

क्षुम् 9 P To shake, to be agitated, to stumble.

Present.

1st Person	क्षुम्नामि	क्षुम्नीव.	क्षुम्नीमः
2nd „	क्षुम्नासि	क्षुम्नीथः	क्षुम्नीथ
3rd „	क्षुम्नाति	क्षुम्नीत.	क्षुम्नन्ति

Imperatives.

1st Person	क्षुम्नानि	क्षुम्नाव	क्षुम्नाम
2nd „	क्षुम्नान	क्षुम्नीतस्	क्षुम्नीत
3rd „	क्षुम्नातु	क्षुम्नीताम्	क्षुम्नन्तु

Imperfect.

	S.	D.	P.
1st Person	अक्षुब्नाम्	अक्षुब्नीव	अक्षुब्नीम
2nd „	अक्षुब्नाः	अक्षुब्नीतम्	अक्षुब्नीत
3rd „	अक्षुब्नात्	अक्षुब्नीताम्	अक्षुब्नन्

Potential.

1st Person	क्षुब्नीयाम्	क्षुब्नीयाव	क्षुब्नीयाम
2nd „	क्षुब्नीयाः	क्षुब्नीयातम्	क्षुब्नीयात
3rd „	क्षुब्नीयात्	क्षुब्नीयाताम्	क्षुब्नीयुः

(a) Roots to be similarly conjugated.

तुभ् १ P=To hurt, injure, or kill.

खन् „ „ To come forth; to purify, to be born again.

सृङ् „ „ To be pleased, to trample upon; to dash to pieces to kill, to pound, to overcome.

युङ् „ „ To be angry.

अञ् „ „ To eat or consume, to taste or enjoy.

ह्रिञ् „ „ To torment or afflict, to suffer or feel pain.

इष् „ „ To cause to move quickly, to let fly; to cast, to escape, to smite, to impel or urge.

कुष् „ „ To tear or retract, to test, to shine.

युष् „ „ To nourish, to support, to thrive.

पुष् „ „ To become wet, to pour out, to fill.

बुष् „ „ To burn, to singe, to sear.

सुष् „ „ To steal; to ravish; to dispel; to captivate; to surpass.

विष् „ „ To separate, to disjoin.

ध्रस् or उध्रस् १ P To throw up.

(177) *If a root beginning with a conjunct consonant ends in इ or उ which is a substitute for य् or व् by way of Samprasāraṇa, the short इ or उ is lengthened

(178) The vowel following a Samprasârana is dropped.

(179) The roots ङ्या and ग्रह् take Samprasârana and †ज्ञा takes ज्ञा as its substitute in the conjugational tenses

ज्या becomes जि by this rule, आ being dropped by (178)
जि then becomes जी by (177) and is again shortened into जि by (171)

ज्या (जि) १ P=To overpower, to oppress, to grow old

ग्रह् (ग्रह्) १ U To take, to catch, to capture, to captivate,
to win over, to please, to perceive, to buy

ज्ञा (ज्ञा) ,, U To know, to learn, to ascertain, to regard;
to act

(180) Roots Thurd Person Present Tense

धु or ध्र	1 U	धवति	धवत	धवन्ति
		धवते	धवते	धवन्ते
	5 U	धुनोति	धुनुत	धुन्वन्ति
		धुनुते	धुन्वाते	धुन्वते
	6 P	धुवति	धुवत	धुवन्ति
	9 U	धुनाति	धुनीत	धुनन्ति
		धुनीते	धुनाते	धुनते
	10 U	धूनयति	धूनयत	धूनयन्ति
		धूनयते	धूनयेते	धूनयन्ते
	3 P	पिपति	पिपृत्	पिप्रति
पृ	6 A	प्रियते	प्रियेते	प्रियन्ते
	5 P	पृणोति	पृणुत	पृण्वन्ति
	9 P	पृणाति	पृणीत्	पृणन्ति
	10 U	पारयति	पारयत	पारयन्ति
जृ		पारयते	पारयेते	पारयन्ते
	1 P	जरति	जरत	जरन्ति
	4 P	जीर्यति	जीर्यत	जीर्यन्ति

* ग्रहज्याषयिव्यधिबष्टिविचितिवृश्चतिभुज्जनीनां ङिति च VI. 1 16.

† ज्ञाजोर्जा VII. 3. 79.

Roots	Third Person Present Tense		
ज 9 P	जृणाति	जृणीत	जृणन्ति
10 U	जारयति	जारयत	जारयन्ति
	जारयते	जारयेते	जारयन्ते
इष् 1 U to go	एषति	एषत	एषन्ति
	एषते	एषेते	एषन्ते
4 P to move	इष्यति	इष्यत	इष्यन्ति
6 P to wish	इच्छति	इच्छत	इच्छन्ति
9 P to let fly	इष्णाति	इष्णीत	इष्णान्ति
क्षि 1 P	क्षयति	क्षयत	क्षयन्ति
5 P	क्षिणोति	क्षिणुत	क्षिण्वन्ति
6 P to abide, to go }	क्षियति	क्षियत	क्षियन्ति
9 P	क्षिणाति	क्षिणीत	क्षिणन्ति
यु 2 P	यौति	युत	युवन्ति
3 P to separate	युयोति	युयुत	युय्यति
9 U	युनाति	युनीत	युनन्ति
	युनीते	युनाते	युनते
10 A to censure }	यावयते	यावयेते	यावयन्ते
वृ 1 U	वरति	वरत	वरन्ति
	वर्गते	वरेते	वरन्ते
5 U	वृणोति	वृणुत	वृण्वन्ति
	वृणुते	वृण्वते	वृण्वते
9 U	वृणाति	वृणीत	वृणन्ति
	वृणीते	वृणाते	वृणते
10 U	वरयति	वरयत	वरयन्ति
	वरयते	वरयेते	वरयन्ते
कृ 6 P }	किरति	किरत	किरन्ति
9 U }	कृणाति	कृणीत	कृणन्ति
	कृणीते	कृणाते	कृणते
10 A to know, to inform }	कारयते	कारयेते	कारयन्ते

Roots	Third Person	Present	Tense
गृ 6 P to spit, } to swallow }	गिरति गिलति	गिरत गिलत.	गिरन्ति गिलन्ति
9 P to speak	गृणाति	गृणीत	गृणन्ति
10 to make known, to teach }	गारयते	गारयेते	गारयन्ते
पृ 3 P	पिपति	पिपृत	पिपुरति
9 P	पृणाति	पृणीत	पृणन्ति
विष् 1 P to sprinkle	वेषति	वेषत	वेषन्ति
3 U	वेवेष्टि वेविष्ट	वेविष्ट वेविषाते	वेविषति वेविषते
9 P to separate	वेष्णाति	वेष्णीतः	वेष्णन्ति
प्री 4 A	प्रीयते	प्रीयेते	प्रीयन्ते
9 U	प्रीणाति प्रीणीते	प्रीणीत प्रीणाते	प्रीणन्ति प्रीणते
10 U	प्रीणयति प्रीणयते	प्रीणयत प्रीणयेते	प्रीणयन्ति प्रीणयन्ते
मी 4 A to die	मीयते	मीयेते	मीयन्ते
9 U	मीनाति मीनीते	मीनीत मीनाते	मीनन्ति मीनते
10 U to go, to understand }	माययति माययते	माययत माययेते	माययन्ति माययन्ते
ज्या 9 P	जिनाति	जिनीत.	जिनन्ति
ग्रह 1 P	ग्रहति	ग्रहत.	ग्रहन्ति
9 U	ग्रह्णाति ग्रह्णीते	ग्रह्णीतः ग्रह्णाते	ग्रह्णन्ति ग्रह्णते
10 U	ग्राहयति ग्राहयते	ग्राहयतः ग्राहयेते	ग्राहयन्ति ग्राहयन्ते
ज्ञा 9 U	जानाति जानीते	जानीत. जानाते	जानन्ति जानते
स्कृ 5 U	स्कृनोति स्कृद्यते	स्कृनुत. स्कृन्वाते	स्कृन्वन्ति स्कृन्वते

Roots		Third Person	Present	Tense
स्कृ 9 U		स्कृनाति	स्कृनीत.	स्कृनान्ति
		स्कृनीते	स्कृनाते	स्कृनते
ध्रस् or उध्रस् 9 P		उध्रस्नाति	उध्रस्नाति	उध्रस्नान्ति
10 P		उध्रासयति	उध्रासयत.	उध्रासयन्ति
सृङ् 6 P		सृङति	सृङत.	सृङन्ति
9 P		सृङ्नाति	सृङ्नीत	सृङ्नान्ति

(181) झृ, री, त्री, तुम् and क्लिञ् belong to the 4th and 9th conjugations, and पू, डू, ली, छृ, क्षुम्, घृष्, एष् and मुष् to the 1st, 4th and 9th ones

(182) अय्, मय्, कुय्, and एष् belong to the 1st and 9th and अय्, मय्, खत्, and ग्रह् to the 1st, 9th and 10th conjugations.

(183)* सि, दू, अग् and स्कृ, स्तम्, स्तुम्, स्कम्, स्कुम् (the last four roots meaning " to obstruct or stop ") belong to the 5th and 9th conjugations.

(184) Parasmaipada and Atmanepada.

‡ क्री 9 U to buy.

परिक्री to buy, to repay, or return, to hire
 (with instr. or dat of the price)
 विक्री to sell, to barter or exchange
 अवक्री to purchase, to hire, to bribe

} Atmanepadī.

‡ ज्ञा 9 U to know

ज्ञा by itself and अनुज्ञा " to permit, " take either pada. संज्ञा ' to remember, to think of " is Parasmaipadī.

ज्ञा with the following prepositions and in the following senses is always Atmanepadī.

संज्ञा = To know; to live in harmony, to agree to;
 to watch; to appoint, to look for.

* स्तन्मुस्तुन्मुस्कन्मुस्कृज्य श्रुश्च ॥

† परिव्यवेभ्य क्रिय (1. 3. 18)

‡ अपहृवे ज्ञ (1. 3. 44)

अपज्ञा=To deny or conceal.

प्रज्ञा=To know; to find out; to discern

प्रतिज्ञा=To promise, to assert, to adduce, to own, to confirm;
to approve, to observe, to remember with regret.

The desiderative of ज्ञा is always Atmanepadi.

PART III.

Non-Conjugational Tenses and Moods.

(185) Out of the six Tenses and four Moods in Sanskrit, two tenses and two moods have been treated of in Part I with reference to the 1st, 4th, 6th, and 10th conjugations, and in Part II with reference to the 2nd, 3rd, 5th, 7th 8th and 9th ones. This division of verbs into 10 conjugations disappears in the remaining tenses and moods, hence the term "Non-conjugational Tenses and Moods "

In treating the Non-conjugational Tenses and Moods, roots are, however, divided into three groups, called Set (स इद् : ०. with इ), Wet (वा इद् : ०. with or without इ), and Anit (अन् इद् : ०. without इ)

† Set roots take the augment इ before all A'rdhadhatuka or non-conjugational terminations which begin with any consonant except य्. Wet roots admit इ optionally, while Anit roots do not take it.

Set, Wet, and Anit roots undergo certain modifications in special cases which will be noted down in their proper places.

(186)† Monosyllabic roots ending in long ऊ and long ऋ are set

* संप्रतिभ्यामनाध्याने (1. 3 46)

† आर्धधातुकस्येड्‌लादे. ॥ 7. 2 35

‡ ऊद्‌दन्तैर्योति रुक्षग्रसीस्तुत्तुश्चिडीद्‌भिभिः ॥

वृद्धवृन्त्याचविनेकाचोऽजन्तेषुनिहता. स्मृता ॥ सि. कौ.

Exception —सू 2nd and 4th conj. A. 'to give birth to' and धू 5th and 9th conj. P. A. 'to shake' are Wet.

(a) All other monosyllabic roots ending in a vowel are Anit.

Exception —यु (2nd conj.) रु-क्षु-शी-सु-नु-क्षु-वि-डी-भि-वृ (9th conj. A.) and वृ (5th conj. U.) are Set. सू is Wet

(187) Most of the roots ending in a consonant and all derived roots are Set.

(a) The roots enumerated in the following Kârikâs are the only Anit ones. The roots तृप्-दृप्-स्विद्-पद्-सिध्-बुध्-मन्-पुष्-श्लिष् when belonging to the 4th conjugation and the roots वस् 1 P, निज् 3 U, विज् 3 U, शक् 5 P; are Anit, out of these तृप् when belonging to the 1. 5. 6 P 10 U. and दृप् to 1. 6. P 10 U conjugations are Wet, and the remaining when not of the 4th conjugation are Set. विद् 6. P. A. 'to get' is Anit according to चान्द्र, दौर्ग and others and is seen in the Bhâshya. It is Set in the opinion of व्याघ्रभूति and others रुज्-मस्ज्-अद्-पद्-तुद्-क्षुप्-शुष्-पुष् and शिष् are Anit in the opinion of व्याघ्रभूति and others, but are not said to be so in the Pâtanjali Mahâbhâshya.

शक् पच् छाचि रिच् वच् विच् । सिच् प्रच्छि ल्यज् निजिर् भज् ॥

भज् भुज् भ्रज् मस्जि यज् युज् रुज् ।

रज् विजिर् स्वज्जि सज्ज् सृज् ॥ १ ॥

अद् क्षुद् खिद् छिद् तुदि नुद् । पय मिद् विद्यतिर् विनद् ॥

शद् सदी स्विद्यतिः स्कन्दि । हदी कुध् क्षुधि बुध्यती ॥ २ ॥

बन्धिर् युधि रुधी राधि । व्यध् क्षुधः साधि सिध्यती ॥

मन्य हन्नाप् क्षिप् क्षुपि तप् । तिपस्तृप्यति दृप्यती ॥ ३ ॥

लिप् लृप् वप् शप् स्वप् सपि यम् । रभ् लभ् गभ् नभ् यमो रमिः ॥

क्रुशिर् दंशि दिशी दृश् सृश् । रिग् रुग् लिग् विग् स्पृशः कृषिः ॥ ४ ॥

विष् तुष् द्विष् दुष् पुष्य पिष् विष् । शिष् क्षुष् श्लिष्यतयो घसिः ॥

वसतिर् दह दिहि दुहो । नह मिह रुह् लिह् वहिस्तथा ॥ ५ ॥

अनुदात्ता हलन्तेषु धातवो द्व्यधिकं शतम् ॥
 तुदादौ मतभेदेन स्थितौ यौ च चुरादिषु ॥ ६ ॥
 तृप् वृषी तौ वारयितुं द्यना निर्देश आकृतः ॥
 स्विद्यपयौ सिध्यबुध्यौ मन्यपुष्यश्लिषः द्यना ॥ ७ ॥
 वासिः शपा लुका यौतिर्निर्दिष्टोऽन्यनिवृत्तये ॥
 णिजिर् विजिर् शक्नु इति सानुबन्धा अमी तथा ॥ ८ ॥
 विन्दविश्वांद्गौर्गादेरिष्टो भाष्येपि दृश्यते ॥
 व्याघ्राभूत्यादयस्त्वेन नेह पेठुरिति स्थितम् ॥ ९ ॥
 रज्जिमस्जी अदिपदी तुद् शुध् शुषि पुषि शिषिः ॥
 भाष्यानुक्ता न वेहोक्ता व्याघ्रभूत्यादिसंमते ॥ १० ॥ सि० कौ०

* (b) The following are Wet roots.—

अक्षितक्षी त्वाक्षि तञ्च ब्रश्चजी तब्जि मार्जति ॥
 मार्ष्टि क्तिदि स्यन्दि सिध् रध् । उप्वप्त्तृप् वृप् कृपः क्लिषिः ॥ १ ॥
 क्षाम्यति क्षमते नद्यत्यश्नुते गृहि गाहि च ॥
 छद् तुह् तृह् दुह्य सुह्य स्तृहि त्रिहिस्तथा ॥ २ ॥
 स्नुह्यतिर्वृहतीत्येते त्रिंशद्वावधिकौ स्मृतौ ।
 धातवो हि बधैर्वेद्वास्तेष्वजिर्लुङि सेद् स्मृतः ॥ ३ ॥

CHAPTER XI.

The Perfect s. e लिट् or परोक्षावृत्तिः

(188) The Perfect or "The Remote Past Tense" is of two kinds, one is called the Reduplicative Perfect and the other the Periphrastic Perfect. Some roots take exclusively the former and some the latter, while there are others which take either.

* This Karika and the others marked with an asterisk for some of the varieties of the Aorist have been composed by the learned Shastri Mr. Vithal Dhondadeo Joshi of Palgarh now working as the head corrector in the Gujarathi Press in Bombay. My heart-felt thanks are due to him for the kind help I received at his hands from time to time for this compilation.

(a) The Reduplicative Perfect —All primitive or monosyllabic roots beginning with अ, आ, or short इ, उ, क् or with any consonant and the roots कृच्छ्, and ऊर्ण take the Reduplicative Perfect

(b) The Periphrastic Perfect —All primitive roots of more than one syllable except * ऊर्ण, all roots beginning with long ई-ऊ क् or prosodially long vowel i. e. a short vowel followed by a conjunct consonant except † कृच्छ्, roots beginning with ए and ओ, all derived roots such as those of the 10th conjugation, causals, desideratives and others, and the roots ‡ दय्—अय्—कास् and आस् take the Periphrastic Perfect

(c) § The roots उष्—विद्—जाय्—मी—ही—भृ—हु and दरिद्रा admit of both the perfects.

The Reduplicative perfect.

(189) Terminations.

Parasm.			Atm		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1** अ	व	म	§§ए	वहे	महे
2 थ	अथुस्	अ	स	आथे	ध्वे
3 अ	अतुस्	उस्	ए	आते	इरे

* ऊर्णोतेराम् नेतिवाच्यम् ॥

† इजादेर्युस्मतोऽनृच्छ् ॥ 3. 1. 36

‡ दयायासश्च ॥ 3. 1. 37

§ उषाविद्जायुभ्योऽन्यतरस्याम् ॥ 3. 1. 53

मी—हीभृहुवाभ्लुवच्च ॥ 3. 1. 39

** परस्मैपदानां गलतुस्तुस्थलथुसणत्वमा ॥ 3. 4. 82

गल् (अ)—अतुस्—उस्
थल् (थ)—अथुस्—अ
गल् (अ)—व —म } are the Parasmaipada.
terminations of the Perfect.

§§ लिटस्त्रययोरोशिरेच ॥ 3. 4. 81. The Atmanepada terminations are the same as those of the Present Tense of the 2nd class of conjugations with ए and इरे for ते and अते of the third person.

(a) Three terminations थ—व—म in the Parasmaipada, and four वहे—महे—से and ध्वे in the Atmanepada are capable of admitting the augment इ.

Rules regarding the augment इ in the Perfect.

- 1 All Set roots admit इ as usual.
- 2 The Wet root सू admits इ necessarily but the roots स्तृ and धृ do it optionally before थ and necessarily before व and म
3. All other Wet Roots take इ optionally as usual.
4. * Anit roots कृ—सृ—धृ—वृ—स्तृ—हृ—भृ—and श्रु do not admit इ in the perfect as usual वृ† however takes इ optionally before थ कृ with सम्-परि or उप is also an exception, see 197.
5. † Anit roots ending in short कृ admit इ necessarily before व—म or वहे—महे—से and ध्वे but not before थ
Exception —The root कृ 1 and 3 conj. P. 'to go'—see (194 and 197).
6. Anit roots with a final vowel except short कृ or having an अ in them take इ optionally before थ and necessarily before व—म or वहे—महे—से and ध्वे.
7. All other Anit roots take इ necessarily in the perfect

(b)§ When the 2nd person plural terminations पीध्वम्—ध्वम् and ध्वे of the Benedictive, Aorist and Perfect follow a vowel except अ or आ or follow य्—वृ—रृ—लृ—or इ, the धृ is changed to इ necessarily in the absence of the intermediate इ and optionally when the intermediate इ is preceded by any vowel except अ or आ or the consonants य्—वृ—रृ—लृ or इ.

* कृसृभृस्तृदृभृधृवृलृ ॥ 7 2. 13

† वधृयाततन्थजभृम्ववर्थेति निगमे । 7. 3. 64

‡ अजन्तोऽकारवान्वायस्तास्यनिट्यलिङ्वेडयम् ।

ऋहन्द्ईङ्ङित्यानिट् कायनो लिटि सेङ् भवेत् ॥

§ इण् पीध्वलृङ्ङित्वाद्योङ्गात् ॥ 8. 3. 78 विभाषेत ॥ 8 3. 89

(190) The root is * reduplicated according to the rules of reduplication in Chapter VI

(191) The Parasmaipada singulars are strong, all other terminations are weak.

(a) The penultimate short of roots takes Guna before the strong terminations and the final vowel and penultimate अ † take Vriddhi necessarily before the अ of the third person singular and optionally before the अ of the first person singular Parasmaipada. Before the अ of the 2nd person singular Parasmaipada, the final vowel of roots takes Guna and the penultimate अ remains the same

(192) Irregularities regarding Guna or Vriddhi.

(1) सृज् [see 85 (a)]

(2) The vowel of विद् is not gunated before the affix आञ् which is strong, see (212).

(3) The क् of जाग् takes Guna before any सार्वधातुक or आर्धधातुक affix except वि, चिप् (इ), णल् (अ 1st and 3rd pers sing. Perfect) or one distinguished by a mute ङ् (see 212).

(4) The final vowel of दीधी and वेवी and the intermediate इ do not take Guna or Vriddhi, (see 210 and 211).

सृज् (Wet) 1. 2 P 'to cleanse, to purify, to deck'

	S.	D.	P
1	ममार्ज	मसृजिव-मसृज्व-ममार्जिव	मसृजिम-मसृज्म ममार्जिम
2	ममार्जिथ-ममार्ज्	मसृजथुः-ममार्ज्थु	मसृज-ममार्ज
3	ममार्ज	मसृजतु-ममार्जतु	मसृजु-ममार्जु

* लिटिधातोरनभ्यासस्य VI. 1. 8

† अतउपधायाः ॥ VII 2. 116

णलत्तमोवा ॥ VII. 1. 91

1 मृजेर्द्वि. ॥ VII. 2. 114.

3 जाभ्रोऽविचिण्णलुडित्सु VII. 3 85.

4 दीधीवेवीटाम् I L. 6.

(193) Irregularities regarding reduplication of certain roots in the Perfect.

- 1 दिगि (substitute for द्वे in the perfect) does not admit of reduplication.
- 2 ज्जि is changed to गि, and च्चि is optionally changed to कि after its reduplicative syllable in the Perfect and Desiderative
- 3 हि is changed to घि after its reduplicative syllable except in the 3rd variety of the Aorist
- 4 इ of इन् is changed to च् after its reduplicative syllable
- 5 In the case of कृ with सम्, कृ is reduplicated with स्
- 6 The reduplicative इ of the root ग् 2. P. 'to go' is lengthened before vowel weak terminations.
- 7 The root अश् 5 A. 'to pervade' inserts र् after the reduplicative syllable. अश् 9. P. 'to eat' is regular.
- 8 The roots भी—जी—भृ and हु have their bases reduplicated as in the 3rd conjugation before आम् and the auxiliary verb to be appended.
- 9 The उ of reduplicative भु of the root भू is replaced by अ. For दिगि—see under 195.

- 2 सन्लिटोर्ज ॥ VII. 3. 57.
- विभाषाचे ॥ VII. 3. 58.
- 3 हेरचडि. VII. 3. 56.
- 4 अभ्यासाच्च ॥ VII. 3. 55.
- 5 सस्कृ ॥
- 6 दीर्घ इणः किति । VII. 4. 69.
- 7 अदनेतेश्च । VII. 4. 72.
- 8 भीहीभृहुवांश्च ॥ III. 3. 39.
- 9 भवतेरः । VII. 4. 73.

जि (Amt) 1. P. 'to conquer, to win, to excel.'

	S.	D.	P.
1	जिगाय-जिगय	जिग्यिव	जिग्यिम
2	जिगयिथ-जिगेथ	जिग्यथु	जिग्य
3	जिगाय	जिग्यतुः	जिग्युः

चि (Amt) 5 P. A 'to collect, '

Parasmaipada.

1	{ चिकाय-चिकय चिचाय-चिचय	चिक्यिव चिच्यिव	चिक्यिम चिच्यिम
2	{ चिकयिथ-चिकेथ चिचयिथ-चिचेथ	चिक्यथुः चिच्यथुः	चिक्य चिच्य
3	{ चिकाय-चिचाय	चिक्यतु चिच्यतु.	चिक्युः चिच्युः

Atmanepada.

1	{ चिक्ये चिच्ये	चिक्यिवहे चिच्यिवहे	चिक्यिमहे चिच्यिमहे
2	{ चिक्यिषे चिच्यिषे	चिक्याथे चिच्याथे	चिक्यिध्वे— ^{ह्वे} चिच्यिध्वे— ^{ह्वे}
3	{ चिक्ये चिच्ये	चिक्याते चिच्याते	चिक्यिरे चिच्यिरे

हि (Amt) 5. P. to throw, to grow, to go.

1	जिघाय—जिघय	जिघ्यिव	जिघ्यिम
2	जिघयिथ—जिघेथ	जिघ्यथु	जिघ्य
3	जिघाय	जिघ्यतुः	जिघ्युः

For हन्—see under (199).

For कृ with सम्—see under (197.)

इ (Amt) 2. P 'to go '

1	इयाय—इयय	ईयिव	ईयिम
2	इययिथ—इयेथ	ईयथु	ईय
3	इयाय	ईयतु.	ईयु

अश् (Set) 9. P. ' to eat '

1	आश्	आशिव	आशिम
2	आशिय	आशयुः	आश
3	आश्	आशतु	आशु

अश् (Wet) ७. A ' to pervade '

1	आनशे	{ आनाशिवहे आनश्वहे	आनाशिमहे आनश्महे
2	आनाशिषे-आनक्षे	आनशाथे	आनाशिध्वे-आनद्ध्वे
3	आनशे	आनशाते	आनाशिरे

For भी—ही—भृ and हृ see (214).

For भू see section (195).

(194) Peculiarities regarding the augment इ before थ.

1 The augment इ is weak in the case of the roots विज् 7 conj P. Hence the form is विविजिथ instead of विवेजिथ.

विज् (Ant) 3 P. has विवेजिथ

2 कृ with सम्, and the roots अद्—क् and व्ये admit इ necessarily before थ. The forms are सञ्चस्करिथ—आदिथ or जघसिथ—आरिथ and विव्ययिथ.

3 The termination थ, as applied to गा which is substitute for इ with आधि and the verbs of the कुटादि Class (i. e.

कुद्—पुद्—कुच्—युज्—युङ्—डिप्—छुर—स्फुद्—तुद्—लुद्—
ऊङ्—पुङ्—तुङ्—स्फुर—युर—वृ—धृ—कृ and a few more not important) is weak.

4 The roots हुह्—सुह्—स्तुह् and स्निह् change their ह् to घ् or ब् before a consonant except a nasal or a semi-vowel or by nothing. The forms therefore are as follows.

1 विजइत् ॥ 1. 2. 2

2 इडत्यतिव्ययनीनाम् ॥ VII. 2. 66

3 गाङ्कुटादभ्योऽङ्गिण्डित् ॥ 1. 2. 1

4 बाहुहमुहष्णहणिहाम् 8 2. 33

2nd Person Sing.

दुद्रोहिथ	सुमोहिथ	सुष्णोहिथ	सिष्णोहिथ
दुद्रोढ	सुमोढ	सुष्णोढ	सिष्णोढ
दुद्रोग्ध	सुमोग्ध	सुष्णोग्ध	सिष्णोग्ध

दुद्रोद् + थ = दुद्रोघ् + थ = दुद्रोघ् + ध by (100) दुद्रोग्ध by (82)
 दुद्रोद् + थ = दुद्रोढ् + थ = दुद्रोढ् + ध by (100) = दुद्रोढ् + द् by (81)
 = दुद्रोढ by (101).

5 The roots मस्ञ् and नश् take न् as their penultimate when followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel. The second person singular forms are therefore ममञ्जिथ or ममङ्क्थ and नेशिथ or ननंष्ट

6 The roots सद् and बद् substitute ओ for their अ when द् is dropped; hence उवद् + थ = उवद् + थ by 99, = उवद् + ध by (100) = उवद् + द् by 81 = उवद् by (101) and by this rule उवाढ. The other form is उवहिथ

7 The ह् of नह् is changed to ध् before a consonant except a nasal or a semi-vowel ननह् + थ = ननध् + थ = ननध् + ध् by (100) = ननद् by (82).

8 Anit roots having ऋ for their penultimate change it to र optionally before a strong termination beginning with any consonant except a nasal or a semi-vowel.

सृञ् and दृञ् become therefore सृज् and दृज् before थ.

The roots सृञ् and दृञ् take इ optionally before थ, when they do not take इ the forms are ससृष्ट and ददृष्ट by (93) In the other case they are ससृजिथ and ददृजिथ

5 मस्जिनशोर्झलि (मस्जेरन्त्यान्पूर्वोत्तुम्वाच्य.) 7. 1 60

6 सहिवहोरोद्वर्णस्य 16. 3. 112

7 नहोथ ॥ VIII 2. 65

8 अनुदात्तस्यचर्दुपधस्यान्यतरस्याम् ॥ VI 1. 59.

विभाषासृजिदृशो ॥ VII. 2. 65

सृजिदृशोर्झल्यमकिति ॥ VI 1 58

The Wet roots वृप् and दृप् have the following forms.

तत्तर्पिथ	द्वर्पिथ	} 2nd Person sing.
तत्तर्पथ	द्वर्पथ	
तत्तर्पथ	द्वर्पथ	

9 वृ 5 P. takes इ optionally before थ as ववर्थ (वेदे). ववरिथ is used in common speech.

10. The augment इ is optionally weak in the case of ऊर्णु.

ऊर्णुलुविथ or ऊर्णुनविथ

विज् (Anit) 3 P. A. 'to divide, to distinguish.'

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1 विवेज	विविजिव	विविजिम
2 विवेजिथ	विविजिथुः	विविज
3 विवेज	विविजितुः	विविजु

Atmanepada.

1 विविजे	विविजिवहे	विविजिमहे
2 विविजिषे	विविजाथे	विविजिध्वे
3 विविजे	विविजाते	विविजिरे

विज् (Set) 7 P. 'to tremble, to fear, to be distressed,' has the same forms as those of विज् 3. P. विविजिथ being substituted for विवेजिथ 2nd person singular. विज् (set) 6. A. 'to tremble' has the same forms as those of विज् 3. A.

For कृ with सक्—कृ—अद्—व्ये—see 197, 195 and 200.

कुद् (Set) 6. P. 'to be crooked.'

S.	D.	P.
1 चुकोट	चुकुटिव	चुकुटिम
2 चुकुटिथ	चुकुटिथुः	चुकुट
3 चुकोट	चुकुटितुः	चुकुटुः

9 बभूथाततन्यजगृम्भवर्थेतिनिगमे ॥ VII. 2. 64.

10 विभाषोर्णो ॥ 1. 2. 3.

स्फुट्—तुट्—लुट्—स्फुर—तू and धू have their 2nd Person singular
 पुस्फुटिथि—तुट्टिथि—लुलुटिथि—पुस्फुरिथि—तुतुविथि and दुधुविथि.

दुह् (Wet) 4. P. ' to hate, to seek, to hurt.'

	S.	D.	P.
1	दुद्रोह	दुदुहिब-दुदुह	दुदुहिम-दुदुह
2	दुद्रोहिथ दुद्रोढ-दुद्रोग्ध	} दुदुहथु	दुदुह
3	दुद्रोह		
		दुदुहतुः	दुदुहुः

सुह् (Wet) 4 P ' to faint, to be foolish '

1	सुमोह	सुसुहिब-सुसुह	सुसुहिम-सुसुह
2	सुमोहिथ सुमोढ-सुमोग्ध	} सुसुहथु	सुसुह
3	सुमोह		
		सुसुहतुः	सुसुहुः

सुह् (Wet) 4. P. ' to vomit '

1	सुष्णोह	सुष्णुहिब-सुष्णुह	सुष्णुहिम-सुष्णुह
2	सुष्णोहिथ सुष्णोढ-सुष्णोग्ध	} सुष्णुहथु	सुष्णुह
3	सुष्णोह		
		सुष्णुहतुः	सुष्णुहुः

सिह् (Wet) 4. P ' to feel affection for.'

1	सिष्णोह	सिष्णिहिब-सिष्णिह	सिष्णिहिम-सिष्णिह
2	सिष्णोहिथ सिष्णोढ-सिष्णोग्ध	} सिष्णिहथु	सिष्णिह
3	सिष्णोह		
		सिष्णिहतुः	सिष्णिहुः

सृज् (Anit) 4. A. ' to be abandoned. '

6. P. to leave or create

Parasmaipada.

1	ससर्ज	ससृजिव	ससृजिम
2	ससर्जिथ-ससृष्ट	ससृजथुः	ससृज
3	ससर्ज	ससृजतु	ससृजुः

Atmanepada

	S.	D.	P.
1	ससृजे	ससृजिबहे	ससृजिमहे
2	ससृजिषे	ससृजाथे	ससृजिध्वे
4	ससृजे	ससृजाते	ससृजिरे

दृश् (Anit) 1. P. ' to see '

1	ददृशे	ददृशिब	ददृशिम
2	ददृशिथ—ददृष्ट	ददृशथु	ददृश
3	ददृशे	ददृशतु	ददृशु.

तृप् (Anit) 4. P 'to be pleased'

1	ततर्प	ततृपिव	ततृपिम
2	ततर्पिथ—तत्रप्य	ततृपथु	ततृप
3	ततर्प	ततृपतु	ततृपु

दृप् (Anit) 4. P 'to be proud' is to be similarly conjugated. When तृप् and दृप् are Wet, viz when they are not of the 4th conjugation, they have two forms each for the dual and plural of the 1st person and three forms for the 2nd Person singular, these are

ततृपिव or ततृप्व, ततृपिम—ततृप्म, ततर्पिथ—ततर्प्य—तत्रप्य.
ददृपिव—ददृप्व, ददृपिम—ददृप्म, ददर्पिथ—ददर्प्य—ददृप्य.

मस्ज् (Anit) 6 P 'to sink into, to bathe, to despond'

1	ममज्ज	ममज्जिव	ममज्जिम
2	ममज्जिथ—ममज्ज्व	ममज्जथुः	ममज्ज
3	ममज्ज	ममज्जतु	ममज्जुः

Roots वृ—वह्, नह् and नृश् see 197 (b), 200, 201 and 201 (b)

ऊर्णु (Set) 2 P. A 'to cover'.

Parasmaipada.

1	ऊर्णुनाव—ऊर्णुनव	ऊर्णुनुविब	ऊर्णुनुविम
2	ऊर्णुनुविथ—ऊर्णुनविथ	ऊर्णुनुवथुः	ऊर्णुनुव
3	ऊर्णुनाव	ऊर्णुनुवतुः	ऊर्णुनुवुः

Atmanepada.

S	D.	P.
1 ऊर्णुव्वे	ऊर्णुविवहे	ऊर्णुविमहे
2 ऊर्णुविषे	ऊर्णुवाथे	ऊर्णुविध्वे-हे
3 ऊर्णुवे	ऊर्णुवाते	ऊर्णुविरे

(195) Note the following substitutes —

- 1 The roots गुप्—धुप्—विच्छ्—पण्—पन् preserve optionally their आय्, so do the verbs कृत् and कम् their ईय् and अय् respectively before the terminations of the non-conjugational tenses and moods.
- 2 The roots अस् and वृ have no forms for the non conjugational tenses, and घस् is wanting in the Perfect and Benedictive. अस्. and वृ substitute भू and वच् respectively. अस् forms its reduplicated Perfect regularly when it is an auxiliary verb
- 3 भ् takes व् viz becomes भूव् before vowel terminations in the Aorist and Perfect.
- 4 The roots दे 'to protect,' and ड with अधि 'to study,' substitute दिगि and गा necessarily in the perfect, and वे 'to weave,' चक्ष 'to speak,' and अद् 'to eat' substitute optionally वय्, खया or कशा and घस् respectively. खया and कशा take both P. and A terminations and are necessary substitutes in the remaining non-conjugational tenses and moods. For घस् see section 199 and page 192

1 आयादयआर्षघातुके वा ॥ 3. 1 31.

2 अस्तेर्भू ॥ 2. 4. 52.

3 भुवोवुगुलुङ्लिटो 6. 4. 88

4 दयतेर्दिगि लिति ॥ 7 4 9.

गाङ् लिति ॥ 2 4 49.

वेजोवयि ॥ 2. 4. 41

चक्षिङ् रव्याञ् ॥ वा लिति ॥ 2. 4. 54.—2. 6 55.

लिट्यन्यतरस्याम् ॥ 2. 4. 49.

- 5 व्याय् 'to grow' substitutes पी in the Perfect and Frequentative.
- 6 ही 'to decay' inserts य् viz. becomes दीय् before vowel weak terminations.
- 7 अज् 'to go, to throw' substitutes वी before the terminations of the non-conjugational tenses and moods but optionally before consonantal terminations beginning with any consonant except य
- 8 श्रन्थ् and ग्रन्थ् 9. P. दम् 5 P. and स्वञ्ज् 1. A drop their nasal optionally before the weak terminations of the Perfect.
- 9 र्ध् inserts न् before ध् when a vowel follows.
- For गुप्—धृप्—विच्छ्—पण्—पन्—ऋत् and कम् see 213.
- For वच् see 200.

अस् (Set) 'to be' an auxiliary verb

Parasmaipada.

	S.	D.	P.
1	आस	आसिव	आसिम
2	आसिथ	आसथु	आस
3	भास	आसतु	आसु

Atmanepada.

1	आसे	आसिवहे	आसिमहे
2	आसिषे	आसाथे	आसिध्वे
3	आसे	आसाते	आसिरे

5 लिङचडोश्च 6 1. 29.

6 दीडोयुडाचि क्ति ॥ 6 4 63.

7 अजेर्ज्यघञपो ॥ बलादावार्धधातुकेवेष्यते ॥ 2. 4. 56.

8 ग्रन्थिग्रन्थिदम्भिस्वजीनालिट् कित्वेति व्याकरणान्तरम्

9 राधिजभोराचि 7. 1. 61

भू (Set) 1 P. A. 'to be, to become.'

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1 बभूव	बभूविव	बभूविम
2 बभूविथ	बभूवथुः	बभूव
3 बभूव	बभूवतुः	बभूवुः

Atmanepada.

1 बभूवे	बभूविवहे	बभूविमहे
2 बभूविषे	बभूवाथे	बभूविध्वे-वु
3 बभूवे	बभूवाते	बभूविरे

भू becomes भुव् by the 3rd of this rule. When reduplicated it becomes भूभुव्-भुभुव् and भभूव् by $\frac{1}{2} \frac{2}{3}$ and then बभूव्

दे (Anit) 1. A. 'to protect.

1 दिग्धे	दिग्धिवहे	दिग्धिमहे
2 दिग्धिषे	दिग्धाथे	दिग्धिध्वे-वु
3 दिग्धे	दिग्धाते	दिग्धिरे

इ with अधि (Anit) 2. A. 'to study, to think '

1 अधिजगे	अधिजगिवहे	अधिजगिमहे
2 अधिजगिषे	अधिजगाथे	अधिजगिध्वे
3 अधिजगे	अधिजगाते	अधिजगिरे

For वे See 200.

चक्ष् (Set) 'to speak '

Parasmaipada.

1 † चक्ष्यौ-चक्षौ	चक्ष्यिव-चक्षिव	चक्ष्यिम-चक्षिम
2 चक्ष्यथ-चक्ष्याथ चक्षिथ-चक्ष्थाथ	चक्ष्यथु-चक्षथुः	चक्ष्य-चक्ष
3 चक्ष्यौ-चक्षौ		
	चक्ष्यतु-चक्षतुः	चक्ष्युः-चक्षुः

* See $\frac{1}{2} \frac{2}{3}$

† See 196.

Atmanepada.

S.	D	P.
1 चचक्षे चक्ष्ये-चक्षे }	चचक्षिवहे चक्ष्यिवहं-चक्षिवहे }	चचक्षिमहे चक्ष्यिमहे-चक्षिमहे }
2 चचक्षिषे चक्ष्यिषे-चक्षिषे }	चचक्षाथे चक्ष्याते-चक्षाथे }	चचक्षिध्वे चक्ष्यिध्वे-क्ष्वे-चक्षिध्वे }
3 चचक्षे चक्ष्ये-चक्षे }	चचक्षाते चक्ष्याते-चक्षाते }	चचक्षिरे चक्ष्यिरे-चक्षिरे }

अद् (Anit) 2 P. ' to eat. '

1 आद-जघास-जघस	आदिव-जक्षिव	आदिम-जक्षिम
2 आदिथ-जघासिथ	आदथु-जक्षथु	आद-जक्ष
3 आद-जघास	आदतु-जक्षतु	आद-जक्षुः

प्याय् (Set 1 A) ' to grow, to increase '

1 पिप्ये	पिप्यिवहे	पिप्यिमहे
2 पिप्यिषे	पिप्याथे	पिप्यिध्वे-क्ष्वे
3 पिप्ये	पिप्याते	पिप्यिरे

दी (Anit) 4 A. ' to perish, to decay '

1 दिदीये	दिदीयिवहे	दिदीयिमहे
2 दिदीयिषे	दिदीयाथे	दिदीयिध्वे-क्ष्वे
3 दिदीये	दिदीयाते	दिदीयिरे

अज् (Set) 1 P. ' to go, to drive '

1 विवाय-विवय	विविव-आजिव	विविम-आजिम
2 विवायिषे-विवेथ आजिथ }	विव्यथु	विव्य
3 विवाय	विव्यतु	विव्यु

For अन्थ्—ग्रन्थ् and दम्स् see 20¹

स्वज्ज् (Anit) 1 A ' to embrace, to encircle. '

1 सस्वजे-सस्वजे	सस्वाजिवहे-सस्वजिवहे	सस्वाजिमहे-सस्वजिमहे
2 सस्वाजिषे-सस्वजिषे	सस्वाजाथे-सस्वजाथे	सस्वाजिध्वे-सस्वजिध्वे
3 सस्वजे-सस्वजे	सस्वाजाते-सस्वजाते	सस्वाजिरे-सस्वजिरे

For रध्—see 20 (b).

(196) * Roots with a final आ take औ instead of अ as the termination of the first and third person singular Parasmaipada and drop आ before the vowel weak terminations and the intermediate इ.

Exception:—रुया is a substitute for चक्ष् and hence it is wanting in the non-conjugational tenses and moods, and the forms derived from it are substitutes for चक्ष्.

(a) † The roots मी-मि and दी substitute आ for their final vowel in the gerund in य् and before any Guna or Vridhi making termination. This change is optional in the case of the root ली. For दी see page 192

(b) ‡ Roots ending in ए, ऐ and ओ substitute आ for them in the non-conjugational tenses

Exception —The final ए of ह्ये is not replaced by आ in the perfect. For वे, ह्वे and दे see pages 201 and 191.

या (Anit) 2. 'to go.'

S.	D.	P.
1 ययौ	ययिव	ययिम
2 ययिथ-ययाथ	ययथुः	यय
3 ययौ	ययतुः	ययुः
मी (Anit) 9. P. A. 'to destroy.'		
मि (Anit) 5 P. A. 'to scatter.'		

Parasmaipada.

1 ममौ	मिम्विव	मिम्विम
2 ममाथ-ममिथ	मिम्वथुः	मिम्व
3 ममौ	मिम्वतुः	मिम्वुः

* आतऔ णल 7. 1. 34.

आतोलोपइति च 6. 4. 64.

† मीनातिमिनोतिदीडा ल्यपिच 6. 1. 50.

विभाषा लीयते: 6. 1. 51.

‡ आदेच उपदेशेऽशिति ॥ 6. 1. 45.

न व्यो लिटि 6. 1. 46.

Atmanepada.

S.	D.	P
1 मिम्बे	मिम्बिवहे	मिम्बिमहे
2 मिम्बिषे	मिम्बाथे	मिम्बिध्वे-व्हे
3 मिम्बे	मिम्बाते	मिम्बिरे

ली (Ant) 1. P 'to liquify.' 9. P 'to adhere to, to melt'

1 लिंलाय-लिंलय ललौ	लिंलियव	लिंलियम
2 लिंलेथ-लिंलायिथ ललाथ-ललिथ	लिंलियथु	लिंलिय
3 लिंलाय-ललौ		
	लिंलियतु	लिंलियुः

ली (Ant) 4. A. 'to adhere to.'

1 लिंल्ये	लिंलियिवहे	लिंलियिमहे
2 लिंलियिषे	लिंलियाथे	लिंलियिध्वे-व्हे
3 लिंल्ये	लिंलियाते	लिंलियिरे

धे (Ant) 1. P 'to drink.'

1 दधौ	दधिव	दधिम
2 दधिथ-दधाथ	दधथु	दध
3 दधौ	दधतु	दधुः

मे (Ant) 1. A 'to exchange' is to be similarly conjugated.

ग्लै (Ant) 1. P. 'to be languid, to fade'.

1 जग्लौ	जग्लिव	जग्लिम
2 जग्लिथ-जग्लाथ	जग्लथु	जग्ल
3 जग्लौ	जग्लतु	जग्लु

कै-क्षै गै-त्रै-दै-ध्यै प्यै-मै-इयै-अै and स्त्रै to be similarly conjugated.

सो (Ant) 4. P. 'to finish.'

1 ससौ	ससिव	ससिम
2 ससिथ-ससाथ	ससथु	सस
3 ससौ	ससतुः	ससुः

शो, दो and छो are to be similarly conjugated.

(197) * The roots कृच्छ्-कृ and those ending in long कृ, the root जागृ and the roots ending in short कृ preceded by a conjunct consonant change their vowel to अर् before the weak terminations of the perfect कृ, कृ and कृ do it optionally and shorten the vowel when they do not take Guna कृच्छ् takes the Reduplicative Perfect, कृ admits इ necessarily before थ, and जागृ takes both Perfects कृ † with सम्-परि and उप meaning 'to decorate or collect, or ‡ with उप in the senses of 'to alter the quality of a thing without destroying it, to prepare or to supply what is implied' has स्र prefixed to it, and since कृ is now preceded by a conjunct consonant, it takes Guna and the root becomes an exception.

कृच्छ् (Set) 6 P. 'to become hard, to go, to fail in faculties

	S.	D.	P.
1	आनच्छ	आनच्छिव	आनच्छिम
2	आनच्छिथ	आनच्छिथु.	आनच्छ
3	आनच्छ	आनच्छतु	आनच्छु.

कृ (Amt) 1 P. 'to go, to get' 3 P. 'to go.'

1	आर	आरिव	आरिम
2	आरिथ	आरिथु.	आर
3	आर	आरतु	आरु.

स्तृ (Set) 9 P. A. 'to cover, to spread.'

Parasmaipada

1	तस्तार—तस्तर	तस्तरिव	तस्तरिम
2	तस्तरिथ	तस्तरिथुः	तस्तर
3	तस्तार	तस्तरतु.	तस्तरुः

* कृच्छत्पृताम् ॥ 7. 4. 11

कृतश्च सयोगदिर्गुणः ॥ 7. 4. 10

शुद्धिर्वा ह्रस्वा वा ॥ 7. 4. 12

† सपर्युषेभ्यः करौतौ मूषणे ॥ समवाये च ॥ 6. 1. 138

‡ उपात्पतियत्तवैकृतवाक्याध्याहारेषु च ॥ 6. 1. 139.

Atmanepada.

	S.	D.	P.
1	तस्तरे	तस्तारिवहे	तस्तारिमहे
2	तस्तारिषे	तस्ताराथे	तस्तारिध्वे-द्धे
3	तस्तरे	तस्ताराते	तस्तारिरे
ञृ (Set) 9. P 'to tear asunder, to kill'			
1	शशार—शशार	शशारिव—शशारिव	शशारिम—शशारिम
2	शशारिथ	शशारथु—शशारथुः	शशार—शशार
3	शशार	शशारतु—शशारतुः	शशारु—शशारु

दृ (Set) 9 P 'to tear, to fear'

1	ददार—ददार	ददारिव—ददरिव	ददारिम—ददरिम
2	ददारिथ	ददारथु—ददरथुः	ददार—ददर
3	ददार	ददारतु—ददरतुः	ददारु—ददरु

पृ 3 9 P 'to fill'

1	पपार—पपार	पपारिव—पप्रिव	पपारिम—पप्रिम
2	पपारिथ	पपारथु—पप्रथुः	पपार—पप्र
3	पपार	पपारतु—पप्रतुः	पपारु—पप्रु

For जागृ see (212)

स्मृ (Anit) 1. P. 'to remember.'

1	सस्मार—सस्मार	सस्मारिव	सस्मारिम
2	सस्मार्थ	सस्मारथुः	सस्मार
3	सस्मार	सस्मारतु	सस्मारुः

(a) सृ (Wet) 1. P. 'to sound, to pain'

1	सस्वार—सस्वार	सस्वारिव*	सस्वारिम*
2	*सस्वारिथ—सस्वार्थ	सस्वारथुः	सस्वार
3	सस्वार	सस्वारतु	सस्वारुः

* See 189 a (2).

(b) कृ-सृ-भृ &c. see 189 a (4).

कृ (Anit) 8. P. A. 'to do'

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1 चकार—चकर	चकृव	चकृम
2 चकर्त्त	चकृथु	चकृ
3 चकार	चकृतु.	चकृ

Atmanepada.

1 चक्रे	चकृवहे	चकृमहे
2 चकृषे	चक्राथे	चकृवहे
3 चक्रे	चक्राते	चक्रिरे

सृ (Anit) 1. P 'to go'

1 ससार—ससर	ससृव	ससृम
2 ससर्त्त	ससृथु	ससृ
3 ससार	ससृतु	ससृः

श्रु (Anit) 5. P. 'to hear.'

1 श्रुआव—श्रुश्रव	श्रुश्रुव	श्रुश्रुम
2 श्रुश्रोथ	श्रुश्रुवथुः	श्रुश्रुव
3 श्रुआव	श्रुश्रुवतु	श्रुश्रुवुः

भृ 1 P. A. 'to support '

Parasmaipada

1 बभार—बभर	बभृव	बभृम
2 बभर्त्त	बभृथुः	बभृ
3 बभार	बभृतुः	बभृः

Atmanepada.

1 बभ्रे	बभृवहे	बभृमहे
2 बभृषे	बभ्राथे	बभृवहे
3 बभ्रे	बभ्राते	बभ्रिरे

For भृ 3. P. A. 'to hold' see Periphrastic Perfect.

वृ (Set) 5 P. A 'to choose'

	S	D	P
1	ववार—ववर	ववृव	ववृम
2	ववर्थ (वेदे) ववरिथ	वव्रथु.	वव्र
3	ववार		
		वव्रतुः	वव्रु

वृ (Set) 9. A 'to worship'

1	वव्रे	ववृवहे	ववृमहे
2	ववृषे	वव्राथे	ववृदे
3	वव्रे	वव्राते	वव्रिरे

वृ is Anit when it belongs to the 1st conjugation.

स्तु (Anit) 2 P. A 'to praise'

Parasmaipada

1	तुष्टाव—तुष्टव	तुष्टुव	तुष्टुम
2	तुष्टोथ	तुष्टुवथु	तुष्टुव
3	तुष्टाव	तुष्टुवतु	तुष्टुव

Atmanepada

1	तुष्टुवे	तुष्टुवहे	तुष्टुमहे
2	तुष्टुषे	तुष्टुवाथे	तुष्टुदे
3	तुष्टुवे	तुष्टुवाते	तुष्टुविरे

द्रु (Anit) 1 P. 'to melt, to flow'

1	दुद्राव—दुद्रव	दुद्रुव	दुद्रुम
2	दुद्रोथ	दुद्रुवथु	दुद्रुव
3	दुद्राव	दुद्रुवतु	दुद्रुव

स्रु (Anit) 1. P 'to flow, to ooze'

1	स्र्राव—स्र्रव	स्र्रुव	स्र्रुम
2	स्र्रोथ	स्र्रुवथु	स्र्रुव
3	स्र्राव	स्र्रुवतु	स्र्रुवः

कृ with सम् (Anit) 8 U 'to perform ceremony over a person, to adorn, to refine'

Parasmaipada.

S.	D.	P
1 सञ्चस्कार—सञ्चस्कर	सञ्चस्करिव	सञ्चस्करिम
2 सञ्चस्करिथ	सञ्चस्करथु	सञ्चस्कर
3 सञ्चस्कार	सञ्चस्करतु	सञ्चस्करु

Atmanepada.

1 सञ्चस्करे	सञ्चस्करिवहे	सञ्चस्करिमहे
2 सञ्चस्करिषे	सञ्चस्कराथे	सञ्चस्करिध्वे-व्वे
3 सञ्चस्करे	सञ्चस्कराते	सञ्चस्करिरे

198 *The ending स् of roots is changed to न् when followed by स् or व्.

क्षस् (Wet) 1 A 4. P. 'to endure, to forgive.'

Parasmaipada.

1 चक्षाम—चक्षम	चक्षमिव—चक्षण्व	चक्षमिम—चक्षणम
2 चक्षमिथ—चक्षन्थ	चक्षमथुः	चक्षम
3 चक्षाम	चक्षमतु.	चक्षसुः

Atmanepada

1 चक्षमे	चक्षमिवहे—चक्षण्वहे	चक्षमिमहे—चक्षणमहे
2 चक्षमिषे—चक्षंसे	चक्षमाथे	चक्षमिध्वे—चक्षन्ध्वे
3 चक्षमे	चक्षमाते	चक्षमिरे

(199) The roots गस्—हन्—जन्—खन् and घस् drop the radical vowel before weak terminations beginning with a vowel except before the augment अ in the 2nd variety of the Aorist. गस्—खन्, and घस् are regular. घस् after dropping अ becomes क्ष by 87 and 83, क्+ष् making क्ष् न् in जन् after dropping अ becomes ज् by 81, and ज्+ज् makes ज्ज्.

गस् (Ant) 1 P. 'to go'

1 जगाम—जगम	जगमिव	जगमिम
2 जगमिथ—जगन्थ	जगमथु	जगम
3 जगाम	जगमतु.	जगसु.

हन् (Anit) 2 P. 'to kill '

	S.	D.	P
1	जघान—जघन	जघ्निव	जघ्निम
2	जघनिथ—जघन्थ	जघ्न्थु	जघ्न्
3	जघान	जघ्नुतु.	जघ्नु

जन् (Set) 4. A 'to be born'

1	जज्ञे	जज्ञिवहे	जज्ञिमहे
2	जज्ञिषे	जज्ञाथे	जज्ञिध्वे
3	जज्ञे	जज्ञाते	जज्ञिरे

खन् (Set). P. A. 'to dig up.'

Parasmaipada

1	चखान—चखन	चखिव	चखिम
2	चखानिथ	चखन्थु	चखन्
3	चखान	चखन्तु	चखन्तु.

Atmanepada.

1	चख्ने	चखिवहे	चखिमहे
2	चख्निषे	चख्नाथे	चख्निध्वे
3	चख्ने	चख्नाते	चख्निरे

For घस् see under 195

(200) *When य्, व्, र्, ल्, are changed to इ, उ, ऋ, ए respectively, the vowel so substituted is called Samprasârana.

When both the members of a conjunct consonant admit of Samprasârana, the second semi-vowel only takes it.

If a Samprasârana is followed by another vowel, the Samprâsarana is substituted for both

Before the weak terminations of the Perfect, Samprasârana takes place both in the reduplicative syllable and the semi-vowel of the root, but before the strong ones in the reduplicative syllable only.

* इय्यण सप्रसारणम् । 1 1 45.

न सप्रसारणे संप्रसारणम् । 6 1. 37

सप्रसारणाच्च । 6 1 .108

*The roots व्रश्च्-प्रच्छ् and अस्ज् do not take Samprasârana in the Perfect

† The roots व्यथ् and द्युत् take Samprasârana in the reduplicative syllable only before the strong as well as the weak terminations of the Perfect. श्वि takes Samprasârana optionally in the Perfect and Frequentative.

‡ The roots वच्-स्वप्-यज्-वप्-बह्-वस्-वे-व्ये-वहे-वद् and श्वि take Samprasârana before the weak terminations of the Perfect, Benedictive, Passive forms, Participle and Gerund, while the roots § ग्रह्-ज्या-वय् (substitute for वे)-व्यध्-वङ्-व्यच् undergo the same change as above and also before the weak terminations of the conjugational tenses and Frequentative व्रश्च्-प्रच्छ् and अस्ज् do the same except in the Perfect.

वच् (Anit) 1. P (also Atm in non-conj. tenses) to speak
(Including the substitute of ब्रू).

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1 उवाच-उवच	ऊचिव	ऊचिम
2 उवचिथ-उवक्थ	ऊचथुः	ऊच
3 उवाच	ऊचतु.	ऊचुः

Atmanepada.

1 ऊचे	ऊचिवहे	ऊचिमहे
2 ऊचिषे	ऊचाथे	ऊचिध्वे
3 ऊचे	ऊचाते	ऊचिरे

* लिट्बुभ्यासस्योभयेषाम् । 6 1 17.

† व्यथोलिटि । 7. 4. 68.

द्युतिस्वाप्तो. संप्रसारणम् । 7 4 97

‡ वचिस्वपियजादीना किति । 6. 1 16.

§ ग्रहज्यावयिव्यधिवष्टिवचितिवृश्चतिपृच्छतिभृज्जतीना ङिति च 6. 1. 16.

स्वप् (Anit) 2 P ' to sleep. '

	S.	D	P.
1	सुष्वाप—सुष्वप	सुषुपिव	सुषुपिम
2	सुष्वपिथ—सुष्वपथ	सुषुपथुः	सुषुप
3	सुष्वाप	सुषुपतुः	सुषुप

यज् (Anit) 2. P. A. ' worship, to sacrifice, to consecrate, to bestow. '

Parasmaipada

1	इयाज—इयज	ईजिव	ईजिम
2	इयजिथ—इयष्ट	ईजथु	ईज
3	इयाज	ईजतु	ईजु

Ātmanepada

1	ईजे	ईजिवहे	ईजिमहे
2	ईजिषे	ईजाथे	ईजिध्वे
3	ईजे	ईजाते	ईजिरे

वप् (Anit) 1 P. A. ' to sow, to throw (as dice), to beget to shave, to weave. '

Parasmaipada.

1	उवाप—उवप	ऊपिव	ऊपिम
2	उवपिथ—उवपथ	ऊपथु	ऊप
3	उवाप	ऊपतुः	ऊपु.

Ātmanepada

1	ऊपे	ऊपिवहे	ऊपिमहे
2	ऊपिषे	ऊपाथे	ऊपिध्वे
3	ऊपे	ऊपाते	ऊपिरे

वह् (Anit) 1. P A ' to blow, to carry, ' &c.

Parasmaipada.

1	उवाह—उवह	ऊहिव	ऊहिम
2	उवहिथ—उवोढ	ऊहथुः	ऊह
3	उवाह	ऊहतुः	ऊहुः

Ātmanepada.

	S.	D.	P.
1	ऊहे	ऊहिवहे	ऊहिमहे
2	ऊहिषे	ऊहाथे	ऊहिध्वे-द्वे
3	ऊहे	ऊहाते	ऊहिरे
	वस् (Ant) 1. P. 'to dwell'		
1	उवास—उवस	ऊषिव	ऊषिम
2	उवासिथ—उवस्थ	ऊषथु	ऊष
3	उवास	ऊषतु.	ऊषुः
	वे (Ant) 1. P. A. 'to weave, to sew'		

* वे substitutes वय् optionally in the Perfect. वृ of वय् does not take Sâmprasarana in the Perfect. वृ of वय् takes व् as its substitute optionally before the weak terminations of the Perfect वय् is Set and it admits ह् necessarily before थ

Parasmaipada.

1	उवाय-उवय	ऊयिव-ऊयिव	ऊयिम-ऊयिम
2	उवायिथ	ऊयथु-ऊवथु	ऊय-ऊव
3	उवाय	ऊयतु-ऊवतु	ऊयुः-ऊवु

Ātmanepada

1	ऊये-ऊवे	ऊयिवहे-ऊयिवहे	ऊयिमहे-ऊयिमहे
2	ऊयिषे-ऊविषे	ऊयाथे-ऊवाथे	ऊयिध्वे-द्वे-ऊविध्वे-द्वे
3	ऊये-ऊवे	ऊयाते-ऊवाते	ऊयिरे-ऊविरे

According to 196 (b) वे has the following forms

Parasmaipada.

1	ववौ	वविव	वविम
2	ववाथ-वविथ	ववथु	वव
3	ववौ	ववतु.	ववुः

Ātmanepada.

1	ववे	वविवहे	वविमहे
2	वविषे	ववाथे	वविध्वे-द्वे
3	ववे	ववाते	वविरे

* वेओवयि ॥ II 4 41

लिटि वयोपः ॥ VI 1 38.

वश्चास्यान्यतरस्या किति ॥ VI. 1. 39.

ल्ये (Anit) 1. P. A. 'to cover, to sew.'

The final ए of ल्ये is not replaced by आ in the Perfect ल्ये admits of इ necessarily before य

The modified base of ल्ये is विव्यत् before the strong, and विवी before the weak terminations, the ई of final वी in the latter case changing to यू by virtue of rule 123.

Parasmaipada.

S.	D.	P
1 विव्याय-विव्यय	विव्यिव	विव्यिम
2 विव्ययिथ	विव्यथु	विव्य
3 विव्याय	विव्यतु	विव्यु

Atmanepada

1 विव्ये	विव्यिवहे	विव्यिमहे
2 विव्यिषे	विव्याथे	विव्यिध्वे-व्वे
3 विव्ये	विव्याते	विव्यिरे

ह्वे (Anit) 1, P. A. 'to call.'

† ह्वे takes Samprasaraṇa when it is to be reduplicated

Parasmaipada

1 ऊहाव-ऊहव	ऊहुविष	ऊहुविम
2 ऊहोथ-ऊहुविथ	ऊहुवथु	ऊहुव
3 ऊहाव	ऊहुवतु	ऊहुवु

Atmanepada.

1 ऊहुवे	ऊहुविषहे	ऊहुविमहे
2 ऊहुविषे	ऊहुवाथे	ऊहुविध्वे-व्वे
3 ऊहुव	ऊहुवाते	ऊहुविरे

वद् (Set) 1 P. 'to speak.'

1 उवाद्-उवद्	ऊदिव	ऊदिम
2 उवदिय	ऊदथु	ऊद
3 उवाद्	ऊदतु	ऊदु

* न व्यो लिटि VI. 1. 46 ॥ इडत्यतिव्ययतीनाम् VII 1 66.

† अभ्यस्तस्थ च । VI. 1. 33.

* चि takes Samprasarana optionally in the Perfect and Frequentative.

चि (Set) 1 P 'to grow, to swell, to prosper, to approach'

	S.	D.	P.
1 {	शिन्वाय-शिन्वय	शिन्वियिष	शिन्वियिम
	शुशाव-शुशव	शुशुविष	शुशुविम
2 {	शिन्वयिथ	शिन्वियथु	शिन्विय
	शुशुविथ	शुशुविथु	शुशुव
3 {	शिन्वाय	शिन्वियतु	शिन्वियु
	शुशाव	शुशुवतु	शुशुवु

ग्रह् (Set) 9 P. A. 'to take'

Parasmaipada.

1	जग्राह-जग्रह	जग्रहिष	जग्रहिम
2	जग्रहिथ	जग्रह्यथु	जग्रह्य
3	जग्राह	जग्रहतु.	जग्रहु

Atmanepada.

1	जग्रहे	जग्रहिवहे	जग्रहिमहे
2	जग्रहिषे	जग्रहाथे	जग्रहिध्वे-ङ्हे
3	जग्रहे	जग्रहाते	जग्रहिरे

ज्या (Amit) 9 P. 'to become old, to decay'

1	जिज्यौ	जिज्यिव	जिज्यिम
2	जिज्यिथ-जिज्याथ	जिज्यथु	जिज्य
3	जिज्यौ	जिज्यतु.	जिज्युः

व्यध् (Amit) 4. P. 'to strike.'

1	विव्याध-विव्यध	विविधिष	विविधिम
2	विव्यधिथ-विव्यद्ध	विविधथुः	विविध
3	विव्याध	विविधतुः	विविधु

वश् (Set) 2 P 'to wish.'

1	उवाश-उवश	ऊशिष	ऊशिम
2	उवशिय	ऊशथु.	ऊश
3	उवाश	ऊशतुः	ऊशु.

व्यच् (Set) 6 P. 'to deceive'

S.	D.	P.
1 विव्याच—विव्यच	विविचिव	विविचिम
2 विव्यचिथ	विविचिथु	विविच
3 विव्याच	विविचतु	विविचु.

The following roots do not take Samprasarana in the Perfect.

त्रश्च् (Wet) 6 P 'to cut, to tear, to wound'

1 वत्रश्च	वत्रश्चिव-वत्रश्च	वत्रश्चिम-वत्रश्चम
2 वत्रश्चिथ-वत्रश्च	वत्रश्चिथु	वत्रश्च
3 वत्रश्च	वत्रश्चतु	वत्रश्चु.

प्रच्छ् (Anit) 6 P 'to ask.'

1 पप्रच्छ	पप्रच्छिव	पप्रच्छिम
2 पप्रच्छिथ—पप्रच्छ	पप्रच्छिथु	पप्रच्छ
3 पप्रच्छ	पप्रच्छतु.	पप्रच्छु

भ्रस्ज् (Anit) 6. P. A. 'to fry'

Parasmaipada

1 बभर्ज—बभ्रज्ज	बभर्जिव—बभ्रज्जिव	बभर्जिम—बभ्रज्जिम
2 बभर्जिथ-बभर्ज } बभ्रज्जिथ-बभ्रज्ज	बभर्जिथु-बभ्रज्जिथु	बभर्ज—बभ्रज्ज
3 बभर्ज-बभ्रज्ज	बभर्जतु—बभ्रज्जतु	बभर्जु.-बभ्रज्जु

Atmanepada.

1 बभर्जे—बभ्रज्जे	बभर्जिवहे—बभ्रज्जिवहे	बभर्जिमहे—बभ्रज्जिमहे
2 बभर्जिषे-बभ्रज्जिषे	बभर्जिथे—बभ्रज्जिथे	बभर्जिध्वे-बभ्रज्जिध्वे
3 बभर्जे—बभ्रज्जे	बभर्जाति—बभ्रज्जाति	बभर्जिरे—बभ्रज्जिरे

*व्यथ् (Set) 1 A 'to be uneasy, to fear'

1 विव्यथे	विव्यथिवहे	विव्यथिमहे
2 विव्यथिषे	विव्यथाथे	विव्यथिध्वे
3 विव्यथे	विव्यथाति	विव्यथिरे

द्युत् (Set) 1 A. 'to shine'

1 दियुते	दियुतिवहे	दियुतिमहे
2 दियुतिषे	दियुताथे	दियुतिध्वे
3 दियुते	दियुताति	दियुतिरे

(201)* When a root having an अ between two simple consonants does not change its reduplicative syllable, the अ is changed to ए and the reduplicative syllable dropped when followed by the weak terminations of the Perfect. When the अ of the 2nd person singular Parasmaipada takes the augment इ optionally, the above change takes place only when it takes इ and not when it does* not The following Anut and Wet roots answer all the conditions in the rule.

(a) *Anut Roots*

शक् 5 P. 'to be able.'

S.	D	P
1 शशाक—शशक	शेकिव	शेकिम
2 शेकिथ—शशक्थ	शेकथु.	शेक
3 शशाक	शेकतुः	शेकुः

पच् 1. P A. 'to cook'

Parasmaipada.

1 पपाच—पपच	पेचिव	पेचिम
2 पेचिथ—पपक्थ†	पेचथुः	पेच
3 पपाच	पेचतुः	पेचुः

Atmanepada.

1 पेचे	पेचिवहे	पेचिमहे
2 पेचिषे	पेचाथे	पेचिध्वे
3 पेचे	पेचाते	पेचिरे

शद् 1. 6. P. 'to decay, to cut '

1 शशाद—शशद	शेदिव	शेदिम
2 शेदिथ—शशत्थ*	शेदथुः	शेद
3 शशाद	शेदतुः	शेदु

* अतएकहल्मध्येऽनादिशदेर्लिटि ॥ VI. 4. 121.

थलि च सेटि ॥ VI. 4 120.

† by (84)

पद् 4 A 'to go.'

	S	D	P.
1	पेदे	पेदिवहे	पेदिमहे
2	पेदिषे	पेदाथे	पेदिध्वे
3	पेदे	पेदाते	पेदिरे
	सद् 1 6. P. 'to be weary' 'to wither'		
1	ससाद—ससद	सेदिव	सेदिम
2	सेदिथ—ससत्थ*	सेदथुः	सेद
3	ससाद	सेदतु	सेदु

मन् 4 A 'to think.'

1	मेने	मेनिवहे	मेनिमहे
2	मेनिषे	मेनाथे	मेनिध्वे
3	मेने	मेनाते	मेनिरे

तप् 1. P. 'to heat' 'shine,' 4 A 'to be powerful'

Parasmaipada.

1	तताप—ततप	तेपिव	तेपिम
2	तेपिथ—ततप्य	तेपथुः	तेप
3	तताप	तेपतु	तेपु

Atmanepada.

1	तेपे	तेपिवहे	तेपिमहे
2	तेपिषे	तेपाथे	तेपिध्वे
3	तेपे	तेपाते	तेपिरे

शप् 1. 4 P A 'to swear or curse'

Parasmaipada

1	शशाप—शशप	शेपिव	शेपिम
2	शेपिथ—शशप्य	शेपथुः	शेप
3	शशाप	शेपतुः	शेपु

Atmanepada

1	शेपे	शेपिवहे	शेपिमहे
2	शेपिषे	शेपाथे	शेपिध्वे
3	शेपे	शेपाते	शेपिरे

* by (87)

यम् 1. P. 'to cohabit or copulate '

S.	D.	P.
1 ययाभ—ययभ	येभिव	येभिम
2 येभिथ—ययन्थ†	येमथु	येम
3 ययाभ	येमतु	येसुः

रम् 1. A 'to begin '

1 रेभे	रेमिवहे	रेमिमहे
2 रेभिषे	रेमाथे	रेभिध्वे
3 रेभे	रेमाते	रेभिरे

नम् 1. P. 'to bow'

1 ननाम—ननम	नेमिव	नेमिम
2 नेमिथ—ननन्थ†	नेमथु	नेम
3 ननाम	नेमतु	नेसु

लम् 1. A 'to get '

1 लेभे	लेमिवहे	लेमिमहे
2 लेभिषे	लेमाथे	लेभिध्वे
3 लेभे	लेमाते	लेभिरे

यस् 1. P. 'to restrain.'

1 ययाम—ययम	येमिव	येमिम
2 येमिथ—ययन्थ*	येमथुः	येम
3 ययाम	येमतु	येसुः

रम् 1. A 'to play'.

1 रेमे	रेमिवहे	रेमिमहे
2 रेमिषे	रेमाथे	रेमिध्वे
3 रेमे	रेमाते	रेमिरे

वह् 1. P 'to burn'.

1 ददाह—ददह	देहिव	देहिम
2 देहिथ—ददग्ध†	देहथुः	देह
3 ददाह	देहतु	देहुः

* ययम् + थ = ययम् + थ by (100); = ययन् + थ by (84) = ययन्थ

† by (92)

‡ ददह् + थ = ददग्ध = थ by (99), = ददग् + थ, by (100) = ददग् + थ (82), = ददग्ध

नह् 4 P. A. 'to bind; to dress or arm oneself'.

Parasmaipada.

S	D	P.
1 ननाह--ननह	नेहिव	नेहिम
2 नेहिथ--ननद्ध	नेहथुः	नेह
3 ननाह	नेहतु	नेहु

Atmanepada

1 नेहे	नेहिवहे	नेहिमहे
2 नेहिषे	नेहाथे	नेहिध्वे-द्धे
3 नेहे	नेहाते	नेहिरे

(b) *Wet Roots.*

रध् 4 P. 'to kill, to subdue, to cook' inserts र्न् before a vowel
Hence there are only two forms by the above rule, viz. रेध्व
and रेध्म.

1 ररन्ध	ररन्धिव-रेध्व	ररन्धिम-रेध्म
2 ररन्धिय-ररद्ध	ररन्धथु	ररन्ध
3 ररन्ध	ररन्धतु	ररन्धु.

नश् 4. P. 'to vanish'.

1 ननाश--ननश	नेशिव--नेश्व	नेशिम--नेशम्
2 नेशिथ--ननष्ट	नेशथु	नेश
3 ननाश	नेशतुः	नेशु

Exceptions to Rule (201).

* (1) The roots दद् and शस् .

दद् (Set) 1 A. 'to give, to present.'

S.	D.	P.
1 दददे	दददिवहे	दददिमहे
2 दददिषे	दददाथे	दददिध्वे
3 दददे	दददाते	दददिरे

शस् (Set) 1. P. ' to kill. '

1 शशास--शशस	शशसिव	शशसिम
2 शशसिथ	शशसथु	शशस
3 शशास	शशसतु	शशसु.

- (2) The roots जन् and द्य् for which see 199 and 211 respectively
- (3) The roots of the 10th conjugation take the Periphrastic Perfect and therefore though some of the roots answer the conditions of this rule they do not follow it
- (4) Roots beginning with व and the roots having an अ from a Guna change

वस् (Set) 1. P ' to vomit, to, emit, to reject '

	S	D	P
1	ववाम—ववम	ववमिव	ववमिम
2	ववमिथ	ववमथुः	ववम
3	ववाम	ववमतुः	ववमु

Counter-exception—The Anit roots वच्—वप्—वस्—वह् and the Set roots वद् and वञ् for all of which see section 200.

- * (5) The roots तृ—फल्—भज्—त्रप् and राध् meaning 'to kill' or अपराध् 'to offend' though not fulfilling the conditions of the rule, drop their reduplicative syllable and change the अ or आ to ए necessarily

तृ (Set) 1 P ' to cross, to swim '

1	ततार—ततर	तेरिव	तेरिम
2	तेरिथ	तेरथु	तेर
3	ततार	तेरतुः	तेरुः

फल् (Set) 1. P. ' to bear or yield fruit, to succeed, to burst open.'

1	फफाल—फफल	फेलिव	फेलिम
2	फेलिथ	फेलथु	फेल
3	फफाल	फेलतुः	फेलुः

भज् (Anit) 1. P. A. ' worship '

Parasmaipada

1	बभाज—बभज	भेजिव	भेजिम
2	भेजिथ—बभक्थ	भेजथु	भेज
3	बभाज	भेजतु	भेजु

* तृफल्भजत्रप्श्च ॥ VI. 4 122. राधोहितायाम् VI. 4 123.

Atmanepada.

S.	D.	P.
1 भेजे	भेजिवहे	भेजिमहे
2 भेजिषे	भेजाथे	भेजिध्वे
3 भेजे	भेजाते	भेजिरे

त्रप् (Wet) 1 A. 'to be ashamed'

1 त्रेपे	त्रेपिवहे—त्रेप्वहे	त्रेपिमहे—त्रेप्महे
2 त्रेपिषे—त्रेप्से	त्रेपाथे	त्रेपिध्वे—त्रेप्ध्वे
3 त्रेपे	त्रेपाते	त्रेपिरे

अपराध् (Anit) 4 5. P. 'to offend'.

1 अपरराध	अपरेधिव	अपरेधिम
2 अपरेधिथ	अपरेधथु	अपरेध
3 अपरराध	अपरेधतु	अपरेधुः

राध् 'to kill' has these same forms dropping the preposition
अप all through

But राध् 4. P. 'to grow' & 5. P. 'to accomplish' has the following forms

1 रराध	रराधिव	रराधिम
2 रराधिथ	रराधथुः	रराध
3 रराध	रराधतुः	रराधुः

(6) * The roots जृ—भ्रम्—त्रस्—फण्—राज्—भ्राञ्—भ्राश्—
भ्लाश्—स्यम् and स्वन् undergo the above changes optionally.

जृ (Set) 4. P. 'to become old'.

1 जजार—जजर	जजरिव—जेरिन्	जजरिम—जेरिम
2 जजरिथ—जेरिथ	जजरथु—जेरथुः	जजर—जेर
3 जजार	जजरतुः—जेरतु	जजरुः—जेरुः

भ्रम् (Set) 1. P. 'to roam about,'

4. P. 'to be unsteady.'

1 बभ्राम—बभ्रम	बभ्रमिव—भ्रेमिव	बभ्रमिम—भ्रेमिम
2 बभ्रमिथ—भ्रेमिथ	बभ्रमथु—भ्रेमथु	बभ्रम—भ्रेम
3 बभ्राम	बभ्रमतु—भ्रेमतु	बभ्रमुः—भ्रेमुः

“ वा जृभ्रमुत्रसाम् VI. 4 124 फणा च सप्तानाम् ॥ VI. 4 125.

त्रस् (Set) 1. 4. P. 'to fear'

S.	D.	P.
1 तत्रास्—तत्रस	तत्रासिव—त्रेसिव	तत्रासिम—त्रेसिम
2 तत्रासिथ—त्रेसिथ	तत्रासथु—त्रेसथुः	तत्रास—त्रेस
3 तत्रास	तत्रासतु—त्रेसतु	तत्रासु—त्रेसुः

फण् (Set) 1 P 'to go.'

1 पफाण—पफण	पफणिव—फेणिव	पफणिम—फेणिम
2 पफणिथ—फेणिथ	पफणथु—फेणथुः	पफण—फेण
3 पफाण	पफणतु—फेणतु	पफणु—फेणु

राज् (Set) 1. P A. 'to shine'

Parasmaipada.

1 रराज	रराजिव—रेजिव	रराजिम—रेजिम
2 रराजिथे—रेजिथ	रराजथु—रेजथुः	रराज—रेज
3 रराज	रराजतु—रेजतु	रराजु—रेजुः

Atmanepada

1 रराजे—रेजे	रराजिवहे—रेजिवहे	रराजिमहे—रेजिमहे
2 रराजिषे—रेजिषे	रराजाथे—रेजाथे	रराजिध्वे—रेजिध्वे
3 रराजे—रेजे	रराजाते—रेजाते	रराजिरे—रेजिरे

भ्राज् (Set) 1 A 'to shine.'

Parasmaipada.

1 बभ्राजे—भ्रेजे	बभ्राजिवहे—भ्रेजिवहे	बभ्राजिमहे—भ्रेजिमहे
2 बभ्राजिषे—भ्रेजिषे	बभ्राजाथे—भ्रेजाथे	बभ्राजिध्वे—भ्रेजिध्वे
3 बभ्राजे—भ्रेजे	बभ्राजाते—भ्रेजाते	बभ्राजिरे—भ्रेजिरे

भ्राश् (Set) 1 A 'to shine'

Atmanepada.

1 बभ्राशे—भ्रेशे	बभ्राशिवहे—भ्रेशिवहे	बभ्राशिमहे—भ्रेशिमहे
2 बभ्राशिषे—भ्रेशिषे	बभ्राशाथे—भ्रेशाथे	बभ्राशिध्वे—भ्रेशिध्वे
3 बभ्राशे—भ्रेशे	बभ्राशाते—भ्रेशाते	बभ्राशिरे—भ्रेशिरे

भ्लाश् (Set) 1. A. 'to shine'

1 बभ्लाशे—भ्लेशे	बभ्लाशिवहे—भ्लेशिवहे	बभ्लाशिमहे—भ्लेशिमहे
2 बभ्लाशिषे—भ्लेशिषे	बभ्लाशाथे—भ्लेशाथे	बभ्लाशिध्वे—भ्लेशिध्वे
3 बभ्लाशे—भ्लेशे	बभ्लाशाते—भ्लेशाते	बभ्लाशिरे—भ्लेशिरे

स्यम् (Set) 1. P. 'to cry aloud, to shout'

S

D

P.

- | | | | |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | सस्याम—सस्यम | सस्यमिव—स्येमिव | सस्यमिम—स्येमिम |
| 2 | सस्यमिथ—स्येमिथ | सस्यमथु—स्येमथु | सस्यम—स्येम |
| 3 | सस्याम | सस्यमतु—स्येमतु | सस्यमु—स्येमु. |

स्वन् (Set) 1 P. 'to sound, to hum, to sing'

- | | | | |
|---|------------------|------------------|------------------|
| 1 | सस्वान—सस्वन | सस्वनिव—स्वेनिव | सस्वानिम—स्वेनिम |
| 2 | सस्वानिथ—स्वेनिथ | सस्वनथु—स्वेनथु | सस्वन—स्वेन |
| 3 | सस्वान | सस्वनतु—स्वेनतु. | सस्वानु.—स्वेनु |

(7) When अन्थ्, ग्रन्थ् and दम् drop their nasal according to ११६, they drop their reduplicative syllable and change the अ to ए before the strong as well as the weak terminations of the perfect.

अन्थ् (Set) 9. P. 'to loosen, to gladden, to lie'

- | | | | |
|---|--------------|---------------|--------------|
| 1 | शअन्थि—अथि | शअन्थिव—अथिव | शअन्थिम—अथिम |
| 2 | शअन्थिथ—अथिथ | शअन्थथु—अथथुः | शअन्थि—अथ |
| 3 | शअन्थि—अथ | शअन्थतु—अथतु. | शअन्थु—अथु |

ग्रन्थ् (Set) 9. P. 'to fasten, to arrange.'

- | | | | |
|---|------------------|------------------|------------------|
| 1 | जग्रन्थि—ग्रथि | जग्रन्थिव—ग्रथिव | जग्रन्थिम—ग्रथिम |
| 2 | जग्रन्थिथ—ग्रथिथ | जग्रन्थथु—ग्रथथु | जग्रन्थि—ग्रथ |
| 3 | जग्रन्थि—ग्रथ | जग्रन्थतु—ग्रथतु | जग्रन्थु—ग्रथु |

दम् (Set) 5 P. 'to deceive'

- | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|
| 1 | ददम्भि—देभ | ददम्भिव—देभिव | ददम्भिम—देभिम |
| 2 | ददम्भिथ—देभिथ | ददम्भथु—देभथु | ददम्भि—देभ |
| 3 | ददम्भि—देभ | ददम्भतु—देभतु | ददम्भु—देभु. |

202 The roots कृद् and तृद् insert इ optionally before the non-conjugational termination से of the 2nd person singular Atmanepada in the Perfect. See Chapter on 'Future'

कृद् (Set) 7. U. 'to play, to shine'

Parasmaipada.

- | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|
| 1 | चच्छर्द् | चच्छर्दिव | चच्छर्दिम |
| 2 | चच्छर्दिथ | चच्छर्दथु | चच्छर्द |
| 3 | चच्छर्द् | चच्छर्दतु | चच्छर्दु. |

Atmanepada

S.	D.	P.
1 चच्छृदे	चच्छृदिवहे	चच्छृदिमहे
2 चच्छृदिषे-चच्छृत्से	चच्छृदाथे	चच्छृदिध्वे
3 चच्छृदे	चच्छृदाते	चच्छृदिरे

तृ = A, 2nd person singular तत्तृदिषे or तत्तृत्से.

(a) छ preceded by a short vowel takes च् necessarily.

(203) SET ROOTS ENDING IN A VOWEL

For roots ending in long ऊ and कृ see भू and स्तृ under 195 and 197, and for कृ see वच् Page 201

पू 1. A. 6. U. ' to purify. '

Parasmaipada

1 पुपाव—पुपव	पुपुविष	पुपुविम
2 पुपविथ	पुपुवथुः	पुपुव
3 पुपाव	पुपुवतु	पुपुव-

Atmanepada

1 पुपुवे	पुपुविष्वहे	पुपुविमहे
2 पुपुविषे	पुपुवाथे	पुपुविध्वे द्वे
3 पुपुवे	पुपुवाते	पुपुविरे

कृ and कृ to be similarly conjugated

रु (Set) 2. P ' to cry, to sound ' 1. A ' to go '

Parasmaipada

1 रुराव—रुव	रुरुविष	रुरुविम
2 रुरविथ	रुरुवथुः	रुरुव
3 रुराव	रुरुवतु	रुरुवः

Atmanepada.

1 रुरुवे	रुरुविष्वहे	रुरुविमहे
2 रुरुविषे	रुरुवाथे	रुरुविध्वे-द्वे
3 रुरुवे	रुरुवाते	रुरुविरे

यु—क्षु—स्तु—हु and क्षु to be similarly conjugated

श्री (Set) 2. A. ' to sleep. '

S.	D.	P.
1 शिदये	शिदियवहे	शिदियमहे
2 शिदियषे	शिदियाथे	शिदियध्वे-द्वे
3 शिदये	शिदयाते	शिदियरे

ही 1 4 A. ' to fly ' to be similarly conjugated,

श्री (Set) 1. P. A ' to resort to, to serve '

Parasmaipada

1 शिआय—शिअय	शिअियिव	शिअियिम
2 शिअियिथ	शिअियिथु	शिअियि
3 शिआय	शिअियतु	शिअियि

Atmanepada

1 शिअिये	शिअियिवहे	शिअियिमहे
2 शिअियिषे	शिअियाथे	शिअियिध्वे-द्वे
3 शिअिये	शिअियाते	शिअियिर

For अि and व see pages 205 & 198.

204. WET ROOTS ENDING IN A VOWEL.

For स्तृ see page 196.

सू (Wet) 2 4. A ' to give birth to'.

1 सुषुवे	सुषुविवहे	सुषुविमहे
2 सुषुविषे	सुषुवाथे	सुषुविध्वे-द्वे
3 सुषुवे	सुषुवाते	सुषुविर

ध्र (Wet) 5. 9 P A ' to shake '

Parasmaipada

1 दुधाव—दुधव	दुधुवि	दुधुविम
दुधविथ—दुधोथ	दुधुवथु	दुधुव
3 दुधाव	दुधुवतुः	दुधुवः

Atmanepada.

1 दुधुवे	दुधुविवहे	दुधुविमहे
2 दुधुविषे	दुधुवाथे	दुधुविध्वे-द्वे
3 दुधुवे	दुधुवाते	दुधुविर

205 ANIT ROOTS ENDING IN A VOWEL

For roots ending in आ, क, ए-ऐ and ओ see या-स्व-धे-ग्ले and सो, pages-193-194 and 198

इ (Ant) 1 P 'to go.'

S.	D.	P.
1 इयाय-इयय	इयिव	इयिम
2 इययिथ-इयेथ	इयथु	इय
3 इयाय	इयतु.	इयु

For इ 2 P -हि-चि-जि-see page 183 and इ with अधि and मि see pages 191 & 194.

क्षि (Ant) 1. 'P. to decay.'

Parasmaipada.

1 चिक्षाय-चिक्षय	चिक्षियिव	चिक्षियिम
2 चिक्षयिथ-चिक्षेथ	चिक्षियथु.	चिक्षिय
3 चिक्षाय	चिक्षियतु	चिक्षियु

स्मि (Ant) 1 A 'to smile'

Atmanepada

1 सिष्मिये	सिष्मियिवहे	सिष्मियिमहे
2 सिष्मियिषे	सिष्मियाथे	सिष्मियिध्वे-द्धे
3 सिष्मिये	सिष्मियाते	सिष्मियिरे

सि 5 9 P. A 'to tie' is to be similarly conjugated.

नी (Ant) 1 P. A. 'to lead'

Parasmaipada.

1 निनाय-निनय	निन्यिव	निन्यिम
2 निनयिथ-निनेथ	निन्यथु.	निन्य
3 निनाय	निन्यतुः	निन्यु

Atmanepada.

1 निन्ये	निन्यिवहे	निन्यिमहे
2 निन्यिषे	निन्याथे	निन्यिध्वे-द्धे
3 निन्ये	निन्याते	निन्यिरे

वी 2. P. 'to go, to pervade' to be similarly conjugated.

See दी under 195, ली and मी under 196 and दीधी-ही and भी under Periphrastic Perfect

क्री (Amt) 9. P. A. 'to buy.'

Parasmaipada

	S.	D.	P.
1	चिक्राय-चिक्रय	चिक्रियिव	चिक्रियिम
2	चिक्रायिथ-चिक्रेथ	चिक्रियथु	चिक्रिय
3	चिक्राय	चिक्रियतु	चिक्रियुः

Atmanepada.

1	चिक्रिये	चिक्रियिवहे	चिक्रियिमहे
2	चिक्रियिषे	चिक्रियाथे	चिक्रियिध्वे-हे
3	चिक्रिये	चिक्रियाते	चिक्रियिरे

श्री-प्री-क्षी to be similarly conjugated.

कु 1 A 2 P 'to hum,' 6. A 'to moan.'

Parasmaipada.

1	कुकाव-कुकव	कुकुविव	कुकुविम
2	कुकाविथ-कुकोथ	कुकुवथु	कुकुव
3	कुकाव	कुकुवतु	कुकुवुः

Atmanepada

1	कुकुवे	कुकुविवहे	कुकुविमहे
2	कुकुविषे	कुकुवाथे	कुकुविध्वे-हे
3	कुकुवे	कुकुवाते	कुकुविरे

The roots कु-धु-दु-तु-हु and गु to be similarly conjugated.

For दु-धु-स्तु-धु see 197 (b) and हु under Periphrastic Perfect, and ऊर्णु under (194).

स्कु (Amt) 9 P. A. 'to leap, to cover, to rise.'

Parasmaipada

1	उस्काव-उस्कव	उस्कुविव	उस्कुविम
2	उस्कविथ-उस्कोथ	उस्कुवथु	उस्कुव
3	उस्काव	उस्कुवतु	उस्कुवुः

Atmanepada.

1	उस्कुवे	उस्कुविवहे	उस्कुविमहे
2	उस्कुविषे	उस्कुवाथे	उस्कुविध्वे-हे
3	उस्कुवे	उस्कुवाते	उस्कुविरे

शु P and न्हु-ज्यु-च्यु-प्रु and फल्लु all A. to be similarly conjugated.

(206) SET ROOTS ENDING IN A CONSONANT.

Most of the Set roots having certain irregularities in the Perfect have already been conjugated. We will now direct our attention to the regular ones.

अङ् (Set) 1 A ' to mark '

S.	D.	P.
1 आनङ्के	आनङ्किवहे	आनङ्किमहे
2 आनङ्किषे	आनङ्काथे	आनङ्किध्वे
3 आनङ्के	आनङ्काते	आनङ्किरे

अह् (Set) 1. P. ' to deserve '

1 आनह्	आनह्वि	आनह्विम
2 आनह्विथ	आनह्वितु	आनह्वि
3 आनह्वे	आनह्वितु	आनह्वि

अट् (Set) 1 P ' to wander '

1 आट	आटि	आटिम
2 आटिथ	आटथु	आट
3 आट	आटतु	आटु

अण् (Set) 4. A ' to breathe '

1 आणे	आणिवहे	आणिमहे
2 आणिषे	आणाथे	आणिध्वे
3 आणे	आणाते	आणिरि
इष् (Set) 4 P 'to go'	ईषिषि	ईषिम
1 इयेष	ईषिषु	ईष
2 इयेषिथ	ईषितु	ईषु
3 इयेष		

उङ् (Set) 1 P ' to go '.

1 उवोख	ऊखिव	ऊखिम
2 उवोखिथ	ऊखथु	ऊख
3 उवोख	ऊखतु	ऊखु

ऊण् (Set) 8. P. A 'to go'

Parasmaipada.

1 आनर्ण	आनृणि	आनृणिम
2 आनर्णिथ	आनृणथु	आनृण
3 आनर्ण	आनृणतु	आनृणु

Atmanepada.

S	D.	P.
1 आनृणे	आनृणिवहे	आनृणिमहे
2 आनृणिषे	आनृणाथे	आनृणिध्वे
3 आनृणे	आनृणाते	आनृणिरे
वेप् (Set) 1. A. 'to tremble'		
1 विवंप	विवेपिवहे	विवेपिमहे
2 विवेषिषे	विवेपाथे	विवेपिध्वे
3 विवेषे	विवेपाते	विवेपिरे
लोक् (Set) 1. A. 'to see'		
1 लुलोके	लुलोकिवहे	लुलोकिमहे
2 लुलोकिषे	लुलोकाथे	लुलोकिध्वे
3 लुलोके	लुलोकाते	लुलोकिरे
ढौक् (Set) 1 A. 'to approach', 'to go'		
1 डुडौक	डुडौकिवहे	डुडौकिमहे
2 डुडौकिषे	डुडौकाथे	डुडौकिध्वे
3 डुडौक	डुडौकाते	डुडौकिरे
वस् (Set) 2. A. 'to wear'.		
1 ववसे	ववसिवहे	ववसिमहे
2 ववसिषे	ववसाथे	ववसिध्वे
3 ववसे	ववसाते	ववसिरे
लिग् (Set) 6 P. 'to write'		
1 लिलेख	लिलिखिव	लिलिखिम
2 लिलेखिषे	लिलिखिथु	लिलिखिध्वे
3 लिलेख	लिलिखितु	लिलिखिरे
क्लिश् (Set) 4 A. 'to be afflicted.'		
1 चिक्लिशे	चिक्लिशिवहे	चिक्लिशिमहे
2 चिक्लिशिषे	चिक्लिशाथे	चिक्लिशिध्वे
3 चिक्लिशे	चिक्लिशाते	चिक्लिशिरे
स्फुट् (Set) 6 P. 'to burst.'		
1 एस्फोट	एस्फुटिव	एस्फुटिम
2 एस्फोटिषे	एस्फुटिथु	एस्फुटिध्वे
3 एस्फोट	एस्फुटितु	एस्फुटिरे

क्षुम् (Set) 1. A. 'to be agitated'

S.	D.	P
1 उक्षुभे	उक्षुभिवहे	उक्षुभिमहे
2 उक्षुभिषे	उक्षुभाथे	उक्षुभिध्वे
3 उक्षुभे	उक्षुभाते	उक्षुभिरे

तृष् (Set) 4 P 'to be thirsty.'

1 ततर्ष	ततृषिव	ततृषिम
2 ततर्षिथ	ततृषथुः	ततृष
3 ततर्ष	ततृषतुः	ततृषु

पृच् (Set) 2. A. 'to touch'

1 पपृचे	पपृचिवहे	पपृचिमहे
2 पपृचिषे	पपृचाथे	पपृचिध्वे
3 पपृचे	पपृचाते	पपृचिरे

(207) WET ROOTS ENDING IN A CONSONANT.

अक्ष् 1. 5. P. 'to pervade'

1 आनक्ष	आनक्षिव-आनक्ष्व	आनक्षिम-आनक्ष्म
2 आनक्षिथ-आनक्ष	आनक्षथु	आनक्ष
3 आनक्ष	आनक्षतु	आनक्षु

तक्ष् 1. 5. 'to cut, to make thin.'

1 ततक्ष	ततक्षिव-ततक्ष्व	ततक्षिम-ततक्ष्म
2 ततक्षिथ-ततक्ष	ततक्षथु	ततक्ष
3 ततक्ष	ततक्षतु	ततक्षु

त्वक्ष् to be similarly conjugated with त्व being substituted for त.

तश्च् 7 P 'to contract,' 'to shrink'

1 ततश्च	ततश्चिव-ततश्च्व	ततश्चिम-ततश्चम्
2 ततश्चिथ-ततश्च	ततश्चथु	ततश्च
3 ततश्च	ततश्चतु	ततश्चु

तञ्ज् to be similarly conjugated.

अञ्ज् 7. P. 'to anoint, to make clear, to go'

1 आनञ्ज	आनञ्जिव-आनञ्ज्व	आनञ्जिम-आनञ्जम्
2 आनञ्जिथ-आनञ्ज	आनञ्जथुः	आनञ्ज
3 आनञ्ज	आनञ्जतुः	आनञ्जु

क्रिद् 4 P 'to become wet.'

S.	D.	P
1 चिक्केद	चिक्किदिव-चिक्किद्	चिक्किदिम चिक्किञ्च
2 चिक्केदिथ-चिक्केस्थ	चिक्किदथु.	चिक्किद
3 चिक्केद	चिक्किदतु	चिक्किदु

स्यन्द 1 A. 'to ooze, to run.'

1 सस्यन्दे	सस्यन्दिवहे-सस्यन्द्वहे	सस्यन्दिमहे-सस्यन्द्वहे
2 सस्यन्दिषे-सस्यन्तसे	सस्यन्दाथे	सस्यन्दिध्वे
3 सस्यन्दे	सस्यन्दाते	सस्यन्दिरे.

क्रिश् 9. P 'to torment, to distress' to be similarly conjugated,
2nd person singular चिक्केशिथ or चिक्केष्ट.

सिध् 1 P 'to turn out auspiciously, to ordain'

1 सिषेध	सिषिधिव-सिषिध्व	सिषिधिम-सिषिध्म
2 सिषेधिथ-सिषेद्ध	सिषिधथु	सिषिध
3 सिषेध	सिषिधतु	सिषिधु

कृप् 1. A. 'to be fit for, to be able'

1 चकृपे	चकृपिवहे-चकृप्वहे	चकृपिमहे-चकृप्महे
2 चकृपिषे-चकृप्से	चकृपाथे	चकृपिध्वे-चकृप्ध्वे
3 चकृपे	चकृपाते	चकृपिरे

गृह् 1. A. 'to take or seize'

1 जगृहे	जगृहिवहे-जगृह्वहे	जगृहिमहे-जगृह्वहे
2 जगृहिषे-जगृक्षे	जगृहाथे	जगृहिध्वे-जगृह्वे
3 जगृहे	जगृहाते	जगृहिरे

गाह् 1. A. 'to bathe'

1 जगाहे	जगाहिवहे-जगाह्वहे	जगाहिमहे-जगाह्वहे
2 जगाहिषे-जगाक्षे	जगाहाथे	जगाहिध्वे-जगाह्वे
3 जगाहे	जगाहाते	जगाहिरे

जगृक्षे and जगाक्षे by 99-102-80-83

जगृह्वे and जगाह्वे by 99-102-81-101

यद् 1 P. A. 'to cover, to hide.'

Parasmaipada

S.	D.	P.
1 जुगृह	जुगृहिव-जुगृह	जुगृहिम-जुगृह
2 जुगृह्थि-जुगृढे	जुगृहथुः	जुगृह
3 जुगृह	जुगृहतुः	जुगृह

Atmanepada

1 जुगृहे	जुगृहिवहे-जुगृहहे	जुगृहिमहे-जुगृहहे
2 जुगृह्थि-जुगृधे	जुगृहाथे	जुगृह्थि-धे-द्वे, जुगृधे
3 जुगृहे	जुगृहाते	जुगृहिरे

जुगृढे by 99-100-81 and 101. जुगृह by (11 C.)

जुगृधे by 99-102-80-83 जुगृधे by 99-102-81-101

तृद् 6. P. 'to kill'.

1 ततृह	ततृहिव-ततृह	ततृहिम-ततृह
2 ततृह्थि-ततृढे	ततृहथुः	ततृह
3 ततृह	ततृहतुः	ततृहः

तृद् 6. P. 'to kill'.

1 ततर्ह	ततृहिव-ततृह	ततृहिम-ततृह
2 ततर्ह्थि-ततर्ढे	ततृहथुः	ततृह
3 ततर्ह	ततृहतुः	ततृह

ततृढे-ततर्ढे by 99-100, 81 and 101.

स्तृह् to be similarly conjugated with स्तृ being substituted for तृ
वृह् or वृह् 6 P 'to work, to labour, to grow' are to be
similarly conjugated.

For मुञ्-अश्-स्तृ-क्षस्-व्रश्-त्रप् see sections 192-193-197 (a)-
198-200-201 exception 5, for रध् and नश् section 201 (b), for तृप्-
वृह्-सृह्-स्तिह् and स्तृह् section 194, for सू and धू section 204, and
see गुप् under Periphrastic Perfect

(208) ANIT ROOTS ENDING IN A CONSONANT

भुञ् 7. P 'to govern, to protect'. A. 'to eat, to enjoy.'
6. P. 'to bend, to curve.'

Parasmaipada

S	D.	P
1 बुभोज	बुभुजिव	बुभुजिम
2 बुभोजिथ	बुभुजथु	बुभुज
3 बुभोज	बुभुजतु	बुभुजुः

Atmanepada.

1 बुभुज	बुभुजिवहे	बुभुजिमहे
2 बुभुजिषे	बुभुजाथे	बुभुजिध्वे
3 बुभुजे	बुभुजाते	बुभुजिरे

विच् 7 P. A. 'to divide'

Parasmaipada

1 विविच	विविचिव	विविचिम
2 विविचिथ	विविचथु	विविच
3 विविच	विविचतु	विविचुः

Atmanepada.

1 विविचे	विविचिवहे	विविचिमहे
2 विविचिषे	विविचाथे	विविचिध्वे
3 विविचे	विविचाते	विविचिरे

Ant roots having इ or उ for their penultimate are to similarly conjugated

छिद् 7. P. A. 'to cut, to split.'

Parasmaipada.

1 चिच्छेद	चिच्छिदिव	चिच्छिदिम
2 चिच्छेदिथ	चिच्छिदथुः	चिच्छिद
3 चिच्छेद	चिच्छिदतु	चिच्छिदुः

Atmanepada.

1 चिच्छिदे	चिच्छिदिवहे	चिच्छिदिमहे
2 चिच्छिदिषे	चिच्छिदाथे	चिच्छिदिध्वे
3 चिच्छिदे	चिच्छिदाते	चिच्छिदिरे

छुप् 6 P. 'to touch.'

1 चुच्छोप	चुच्छुपिव	चुच्छुपिम
2 चुच्छोपिथ	चुच्छुपथु	चुच्छुप
3 चुच्छोप	चुच्छुपतु	चुच्छुपुः

त्यज् 1. P 'abandon.'

S.	D.	P.
1 तत्याज—तत्यज	तत्यजिव	तत्यजिम
2 तत्यजिथ—तत्यक्थ	तत्यजथुः	तत्यज
4 तत्याज	तत्यजतुः	तत्यजुः

For चिच्छेद see 202 (a).

रञ्ज् 1. 4. P A. 'to dye, to be attached to.'

Parasmaipada.

1 ररञ्ज	ररञ्जिव	ररञ्जिम
2 ररञ्जिथ-ररङ्क्थ	ररञ्जथुः	ररञ्ज
3 ररञ्ज	ररञ्जतुः	ररञ्जुः

Atmanepada

1 ररञ्जे	ररञ्जिवहे	ररञ्जिमहे
2 ररञ्जिषे	ररञ्जाथे	ररञ्जिध्वे
3 ररञ्जे	ररञ्जाते	ररञ्जिरे

भञ्ज्-सञ्ज्-स्कन्द्-बन्ध् and दंश् to be similarly conjugated.
स्कन्द् 2 Singular चस्कन्दिथ or चस्कन्त्य, बन्ध्—बबन्धिथ् or बबन्द्धि;
and दक्ष्—ददंशिथ-ददंश्.

हृद् 1. A. 'to excrete.'

1 जहदे	जहदिवहे	जहदिमहे
2 जहदिषे	जहदाथे	जहदिध्वे
3 जहदे	जहदाते	जहदिरे

साध् 5. P. 'to finish.'

1 ससाध	ससाधिव	ससाधिम
2 ससाधिथ	ससाधथुः	ससाध
3 ससाध	ससाधतुः	ससाधुः

कृष् 1. P. 6. U. 'to plough, to drag along.'

Parasmaipada.

1 चकर्ष	चक्रषिव	चक्रषिम
2 चकर्षिथ	चक्रषथुः	चक्रष
3 चकर्ष	चक्रषतुः	चक्रषुः

Atmanepada.

S	D	P
1 चकृषे	चकृषिवहे	चकृषिमहे
2 चकृषिषे	चकृषाथे	चकृषिष्वे
3 चकृषे	चकृषाते	चकृषिरे

सृप्-सृग्-स्पृश् to be similarly conjugated

For विञ्-मस्ञ्-सृञ्-दृञ्-तृप्- and दृप् see 194.

For स्वञ्ज्-अद्-घस् see 195.

For हन्-गस् see 199.

For वच्-प्रच्छ्-धस्ञ्-यञ्-व्यध्-वप्-स्वप्-वस् and वह् see 200.

For भञ् and राध् see 201 Exception 5.

For शक्-पच्-पद्-शद्-सद्-मन्-तप्-शप्-यभ्-रभ्-लभ्-नम्-थम्-रम्-दह् and नह् see 201

THE PERIPHRASTIC PERFECT.

(209) The Periphrastic Perfect is formed by affixing आम् to the root and then appending the Reduplicate Perfect Parasmaipada forms of भू or अस् after both Parasmaipada as well as Atmanepada verbs, or by adding the Reduplicate Perfect Parasmaipada forms of कृ after Parasmaipada verbs and the Reduplicate Perfect Atmanepada forms of कृ after Atmanepada verbs.

(210) The final vowel and the penultimate short of roots take their Guna substitute before the आम् of the Periphrastic Perfect except that of विद्, दीधी and वेवी

इन्ध् (Set) 7 A 'to kindle, to shine'

1	इधांचक्रे इधामास इधांबभूव	}	इधांचकृवहे इधामासिव इधांबभूविव	}	इधांचकृमहे इधामासिम इधांबभूविम	}
2	इधांचकृषे इधामासिथ इधांबभूविथ	}	इधांचक्राथे इधामासथु इधांबभूवथु	}	इधांचकृद्वे इधामास इधांबभूव	}
3	इधांचक्रे इधामास इधांबभूव	}	इधांचक्राते इधामासतु इधांबभूवतुः	}	इधांचक्रिरे इधामासु इधांबभूवुः	}

1st Person Singular

ईङ् Set 2 A. to praise			
ईडांचक्रे	or	ईडामास	or ईडांबभूव &c
ईड् Set. 10 U. to praise.			
ईडयांचकार-चकर-चक्रे		ईडयामास	ईडयांबभूव &c
ऊञ् Set 1 P to sprinkle.			
उक्षांचकार-चकर		उक्षामास	उक्षांबभूव &c.
ऊङ् Set. 1. A to reason			
उहांचक्रे		उहामास	उहांबभूव &c
ऊर् Set 10 U to deduct			
ऊनयांचकार-चकर-चक्रे		ऊनयामास	ऊनयांबभूव &c.
ऊ Set 9 P to go.			
अरांचकार-चकर		अरामास	अरांबभूव &c
एङ् Set 1 A. to grow			
एधांचक्रे		एधामास	एधांबभूव &c
ओख् Set 1 P to adorn			
ओखांचकार-चकर		ओखामास	ओखांबभूव &c
चुर Set, 10 U to steal			
चोरयांचकार-चकर-चक्रे		चोरयामास	चोरयांबभूव &c.
(211)		दय् (Set) 1 A. to pity	
दयांचक्रे	or	दयामास	or दयांबभूव &c
अय् (Set) 1 A to go			
अयांचक्रे		अयामास	अयांबभूव &c.
कास् Set 1 A to cough.			
कासांचक्रे		कासामास	कासांबभूव &c
आस् (Set) 2. A to sit			
आसांचक्रे		आसामास	आसांबभूव &c.
दीधी (Anit) 2 A. to shine			
दीध्यांचक्रे		दीध्यामास	दीध्यांबभूव &c.
वेवी (Anit) 2 A. to go.			
वेव्यांचक्रे		वेव्यामास	वेव्यांबभूव &c.

(212) उष् (Set) 1. P. 'to burn.'

S.	D.	P.
1 उवोष	ऊषिव	ऊषिम
2 उवोषिथ	ऊषथु	ऊष
3 उवोष	ऊषतु	ऊषु

विद् (Set) 2 P to know

1 विवेद	विविदिव	विविदिम
2 विवेदिथ	विविदथु	विविद
3 विवेद	विविदतु	विविदु

जागृ (Set) 2 P 'to be awake'

1 जजागार-जजागर	जजागरिव	जजागरिम
2 जजागरिथ	जजागरथु	जजागर
3 जजागार	जजागरतु	जजागरुः

दरिद्रा (Set) 2. P 'to be poor'

1 ददरिद्रौ	ददरिद्रिव	ददरिद्रिम
2 ददरिद्रिथ } ददरिद्राथ }	ददरिद्रथु	ददरिद्र
3 ददरिद्रौ	ददरिद्रतु	ददरिद्रुः

The other forms of उष्-विद्-जागृ and दरिद्रा are as follow:—

1st Person Singular.

उष्—ओषांचकार—चकर or ओषामास or ओषांबभूव &c.

विद्—विदांचकार—चकर विदामास विदांबभूव &c.

जागृ—जागरांचकार—चकर जागरामास जागरांबभूव &c.

दरिद्रा—दरिद्रांचकार—चकर दरिद्रामास दरिद्रांबभूव &c.

(213) युष् (Wet) 1. P. 'to protect.'

1 जुगोप	जुगुपिव	जुगुपिम
2 जुगोपिथ } जुगोप्य }	जुगुपथुः	जुगुप
3 जुगोप	जुगुपतु	जुगुपुः

धृप् (Set) 1. P. 'to heat.'

1 दुधूप	दुधूपिव	दुधूपिम
2 दुधूपिथ	दुधूपथुः	दुधूप
3 दुधूप	दुधूपतु	दुधूपुः

विच्छ् (Set) 6 P 'to go'

S.	D.	P.
1 विविच्छ	विविच्छिव	विविच्छिम
2 विविच्छिथ	विविच्छिथु	विविच्छ
3 विविच्छ	विविच्छतु	विविच्छु.

पण् or पन् (Set) 1. P. 'to praise'

A. when without आच्.

1 पेणे	पेणिबहे	पेणिमहे
2 पेणिषे	पेणाथे	पेणिध्वे
3 पेणे	पेणाते	पेणारे.

पन् has the same forms, र् being put for ण्.

ऋत् (Set) 1. A 'to censure'

P. when without ईय्.

1 आनर्त	आनृतिव	आनृतिम
2 आनर्तिथ	आनृतथु	आनृत
3 आनर्त	आनृततु	आनृतु

कम् (Set) 1. A 'to love, to wish'

1 चक्रमे	चकमिवहे	चकमिमहे
2 चकमिषे	चकमाथे	चकमिध्वे
3 चक्रमे	चकमाते	चकमारे

The other forms of गुप्—धूप्—विच्छ्—पण्—पन्—ऋत् and कम् are as follow.—

1st Person Singular.

गुप्—गोपायांचकार—चकर or	गोपायामास or	गोपायांबभूव	&c.
धूप्—धूपायांचकार—चकर	धूपायामास	धूपायांबभूव	&c
विच्छ्—विच्छायांचकार—चकर	विच्छायामास	विच्छायांबभूव	&c.
पण्—पणायांचकार—चकर	पणायामास	पणायांबभूव	&c.
ऋत्—ऋतीयांचक्रे	ऋतीयामास	ऋतीयांबभूव	&c
कम्—कामयांचक्रे	कामयामास	कामयांबभूव	&c.

(214)

भी (Amit) 3. P 'to fear'

1 बिभाय—बिभय	बिभियव	बिभियम
2 बिभायिथ—बिभेथ	बिभ्यतुः	बिभ्य
3 बिभाय	बिभ्यतुः	बिभ्युः

ही (Amt) 3. P. 'to blush.'

	S.	D.	P.
1	जिह्वाय—जिह्वय	जिह्वियिब	जिह्वियिम
2	जिह्वयिथ—जिह्वेथ	जिह्वयथु	जिह्वय
3	जिह्वाय	जिह्वयतु	जिह्वयु

For भृ see 197 (b).

हु (Amt) 3. P. 'to sacrifice.'

1	जुहाव—जुहव	जुह्विव	जुह्विम
2	जुह्विथ—जुह्वेथ	जुह्वयथु.	जुह्व
3	जुहाव	जुह्वतुः	जुह्वुः

The other forms of भी—ही—भी and हु—are as follow —
1st Person Singular.

भी—	विभयांचकार—चकर	विभयामास	विभयांबभूव &c.
ही—	जिह्याचकार—चकर	जिह्यामास	जिह्यांबभूव &c.
भृ—	विभरांचकार—चकर—चक्रे	विभरामास	विभरांबभूव &c
हु—	जुहवांचकार—चकर	जुहवामास	जुहवांबभूव &c.

CHAPTER XII

The Aorist : e लङ् or अयतनीवृत्तिः

215 The personal terminations in the Aorist undergo certain peculiarities and it may, therefore, be classified into the Radical Aorist and the Sibulant Aorist. In the Radical Aorist the terminations are added immediately to the root or to a base prepared by the addition of अ to the root, while in the Sibulant Aorist स् or सिप् or स is prefixed to the terminations before adding them to the root.

There are thus seven varieties in the Aorist out of which the 1st and the 6th ones are Parasmaipada only

Parasmaipada.

The Parasmaipada Terminations of II and III varieties are the same as those of the Imperfect Tense (लङ्) For the VII variety they are the same, but स is prefixed to them, for the terminations साव—साम—सम् and सन् see sections 10 (a) and 10(b).

The Parasmaipada Terminations of the remaining varieties viz. for I, IV, V, and VI ones are the same as those of the Imperfect Tense with उस् for अन् as the third person plural termination But in IV variety स्, in V इस् (this इ, it will be remembered, is the same इ which Set roots take, see section 185) and in VI सिष् are prefixed to the terminations The second and third person singular terminations for IV and VI varieties are सी and सीत् and for V variety ई and ईत्

Atmanepada.

The Atmanepada Terminations for II and III Varieties are the same as those applied to the roots of the first class of conjugations but the 4th, 5th and 7th varieties take those for the second class of conjugations with the exception of the third person plural termination for VII variety which has न् prefixed to the final त्.

स्-इष् and स are to be prefixed to the terminations in IV, V, and VII varieties सि the first person singular termination for VII variety is irregular.

There are thus three varieties of the Radical Aorist viz I, II and III, and four Varieties of the Sibilant Aorist, viz IV, V, VI and VII

(216) The following are the Sets of terminations for the seven varieties.

First variety (only Parasmaipadi)

	S.	D.	P
1	अम्	व	म
2	स्	तम्	त
3	त्	ताम्	उस्

Second and Third Varieties.

<i>Parasmaipada.</i>			<i>Atmanepada.</i>				
S.	D.	P.	S.	D.	P.		
1	अम्	व	म	1	इ	वहि	महि
2	स्	तम्	त	2	थास्	इथास्	ध्वस्
3	त्	ताम्	अन्	3	त	इताम्	अन्त

Fourth Variety.

*Parasmaipada.**Atmanepada.*

	S.	D.	P.		S	D.	P.
1	सम्	स्व	स्म	1	सि	स्वहि	स्महि
2	सी	स्तम्	स्त	2	स्था	साथाम्	ध्वम्
3	सीत्	स्ताम्	सु	3	स्त	साताम्	सत

Fifth Variety.

1	इषम्	इष्व	इष्म	1	इषि	इष्वहि	इष्महि
2	ईः	इष्टम्	इष्ट	2	इष्टा	इषाथाम्	इध्वम्
3	ईत्	इष्टाम्	इष्टु	3	इष्ट	इषाताम्	इषत

Sixth variety.

Only Parasmaipada

1	सिषम्	सिष्व	सिष्म
2	सी	सिष्टम्	सिष्ट
3	सीत्	सिष्टाम्	सिष्टुः

Seventh Variety.

1	सम्	साव	साम	1	सि	सावहि	सामहि
2	स	सतम्	सत	2	स्था	साथाम्	सध्वम्
3	सत्	सताम्	सन्	3	सत	साताम्	सन्त

(217) Some of the Set, Wet, and Anit roots take either of I, II, III, VI, and VII varieties exclusively, some optionally, while, others take certain varieties in the Parasmaipada only. In the Atmanepada, they take the 4th or the 5th variety according as they are Anit or Set, or if they are Wet they take both varieties. These will be noted down further on. But as a general rule Anit roots take the fourth variety, Set roots the fifth, and Wet roots take both viz 4th and 5th varieties.

(218)* The augment अ or आ is prefixed to the roots in this tense as in the Imperfect. See section 14 and 14 (a).

* लङ्-लङ्-लङ्क्ष्वङुदात्त VI 4. 71. आङजादीनाम् VI. 4 102.

FIRST VARIETY

(219). The ending आ of a root is dropped before उस् and the root भू takes अन् instead of उस् in the third person plural as in the Imperfect.

(220) The roots enumerated in the following *Karikas* belong to the First variety.

*गातिरधीगिणादेशो तिष्ठतिर्यतियच्छती ।
 ददाति पिबतिर्भूधौ लुगठानां सिच सदा ॥ १ ॥
 जिघ्रतिर्ययतिश्चैव इयतिच्छयसी स्यतिस्तथा ।
 सिचोलुङ्वा तु पञ्चानां परस्मैपदिनां लुङि ॥ २ ॥

The roots इ (2. P. to go), स्था, दो (4. P. to cut), दा (1 P. to give), दा (3. P. A. to give), पा (1. P. to drink), भू (1 P. to be) and धा (3. P. A. to hold) take the First Variety necessarily, and the roots घ्रा (3. P. to smell), घे (1. P. to drink), क्षो, छो, and सो assuming the forms of शा, छा, and सा in virtue of rule 196 (b) belong to this variety optionally. The root इ substitutes गा§ in the Aorist. The root दे (1 A. to protect) though belonging to the घु † verbs is omitted since it is *Atmanepadi*, and the root घे (1 P. to drink) is excluded from the घु verbs which belong to this variety necessarily, only because it is included among those that belong optionally. भू becomes भुव्, see section 195 (3)

* च्लि लुङि III 1 43. च्ले सिच् III 1. 44

गातिस्थाद्युपाभूम्य सिच परस्मैपदेषु II 4. 77

विभाषा प्रायेदशाच्छास II 4. 78

§ इणोगालुङि II. 4 51

† दा धा च्चदाप I. 1. 20

दा (3 P. A.), धा (3. P. A.), दा (1. P. to give),
 दो (4. P. to cut), दे (I. A. to protect) and
 घे (1 P. to drink) are called घु verbs.

इ (2. P to go)

S.	D	P
1 अगाम्	अगाव	अगाम
2 अगाः	अगातम्	अगात
3 अगात्	अगाताम्	अगु

The forms of इ with अधि 'to remember' would be अध्यगाम्—अध्यगाव—अध्यगाम, &c

स्था, दा (1st and 3rd conj) पा, धा, घ्रा, and दो, धे, शो, छो, and सो assuming the forms of दा—धा—शा—छा—and सा are to be similarly conjugated.

The forms of छो would be अच्छाम्—अच्छाव—अच्छाम, &c. and not अछाम्—अछाव—अछाम. See 202 (a)

भू (1. P. to be).

1 अभूवम्	अभूव	अभूम्
2 अभू	अभूतम्	अभूत
3 अभूत्	अभूताम्	अभूवन्

(221) The roots घ्रा, छा, शो and सो take VI variety also

(222) धे takes III and VI varieties

(223) दा—धा—स्था and इ with अधि take IV variety in the Atmanepada

(224) भू when Atmanepadi takes V variety.

SECOND VARIETY

(225) In the second variety अ is added on to the roots before the terminations are applied. It is dropped before अम्—अन् and अन्त and lengthened before व—म—वहि and महि, see section 19 (a and b)

(226) This अ is weak and the radical vowels, as a general rule, do not take Guna or Vridhi substitute.

* Exception —Roots ending in क short or long and the क of कृष् take Guna before the affix अ of the Second Variety

* ऋशोऽङि गुण VII 4 16.

(227) This Variety is Parasmaipadī but in the case of the roots कृ with सम् 3 conj, ख्या (ख्य्) the substitute of चक्ष्, वच् (वोच्) (substitute of वृ), अस् (अस्थ्) with परि 4 conj and * लिप्, सिच् and ह्वे (ह्व), it is Atmanepadī also

(228) The following irregularities regarding certain substitutes are to be carefully remembered

- (a) The roots ख्या and ह्वे [which is to be considered as a root ending in आ by virtue of rule 196 (b)] drop the final आ before the weak affix अ of the second variety
- (b) The roots वच् admits the augment उ before the affix अ i e becomes वोच्. In the same way पत् takes ए and अस् 'to throw' थ्, and become पत्त and अस्थ् respectively
- (c) In the case of the root शास्, इ is substituted for the penultimate आ before the affix अ i e it becomes शिस् the स् of which becomes ए as it is preceded by इ. The substitute for शास् is therefore शिष्
- (d) अ is substituted for the final इ of the root श्वि before the affix अ

(229)† The penultimate nasal of a root is, as a general rule, dropped when the root is followed by a weak termination. Hence in the second Variety the roots भ्रंश्—4 P स्तम्भ्—ग्लञ्च्—कुन्द्—स्कन्द्—स्यन्द्—भ्रंश् 1 A.—संस—ध्वंस—भंस and संभ drop their nasal.

* आत्मनेपदेष्वन्यतरस्याम् III 1 54

(a) आनोलोपइति च VI 4 64.

(b) पत पुम् VI 4 19 अस्यनेस्थुक् VII 4 17

(c) शास् इदङ् हलो VI 4 34.

शासिबसिबसीना च VIII 3 60

(d) श्वयतेर VII 4. 18

† अनिदिता हल उपधाया कृति VI 4 24

(230) The roots which are conjugated in this Variety are here grouped into three karikas and they are easier to be remembered than long lists. The first karika comprises the roots which take the second Variety necessarily. The second gives the optional ones and the third is the list of roots which are all Atmanepadi but when they take the second Variety, they become Parasmaipadi.

(a) Necessary roots of the Second Variety

पतति सर्पतिश्चैव गच्छतिर्धसतिस्तथा ।

ह्रयतिश्चोभयपरी धातवो भवादय स्मृता ॥

अदादौ वक्तिशास्ती च ख्यातिश्चाथ तृतीयके ।

इयर्तिश्च ससर्तिश्च तथोभयपदी विषि ॥

उच्लुह्स्विद्मिद्मदिक्लिद् द्विवदसिध् क्षुध् शुध् क्रुधि गृधि ।

ऋधी राधिदिपी चैव कुपुण्युपरूप लुपिस्तथा ॥

तुभलुभनभक्षुभशमितमी क्लमभ्रमदमभ्रमक्षमिर्नाशि ।

भृशिश्रिशिवशीऋग्गृत्तृष् तुषदुष्पुष्हृष्परिषीरुषि ॥

प्लव्युष्टुष्टसदस्यतिश्चास्यतिर्यसृजसृमासिर्मुसि

बिस्रकृस्वस्वस्रह्यमुह्यौ स्निह्यतिस्नुह्यती तथा ।

चतुर्थकं शक्यातिश्च ह्येकोभयपदी स्मृतः ॥

स्वादौ शक्तोतिरामोतिस्तदादौ मुञ्चति सिचि ।

विन्दति लिम्पतिश्चैव लुम्पति शङ्खसदी तथा ॥

पिनाष्टिश्च शिनाष्टिश्च रुधादावेव संमतौ ।

एते चतुरशीति स्युः लुङ्ग्यङ्गविकरणे सदा ॥

*Of these roots लिप्-सिच्- and ह्व् and the roots मुच् and लुप् take the fourth variety in the Atmanepada, the roots शक् and विद् which are said by some to be Set take both the fourth or fifth in the Atmanepada and विष् 3 P A. 'to occupy' take the seventh variety in the Atmanepada

पत् 1 P—1st Person	अपसम्	अपसाव	अपसाम
† ह्वे (ह्व) 1 P —	अहम्	अहाव	अहाम
„ 1 A	अह्वे	अहावहि	अहामहि

३ आत्मनेपदेष्वन्यतरस्याम्

† ॐ A 3rd per. sing. Fourth Variety अह्वास्त

वच् (वोच्) 2 P 1st P.	अवोचम्	अवोच्चाव	अवोचाम
2. A			
(substitute of व्र) ,,	अवोच्चे	अवोच्चावहि	अवोचामहि
शास् 2 P ,,	अशिषम्	अशिषाव	अशिषाम
ख्या (ख्य) 2 P. ,,	अख्यम्	अख्याव	अख्याम
A. ,,	अख्ये	अख्यावहि	अख्यामहि
क् 3. P ,,	आरम्	आराव	आराम
„ with सम् A. ,,	समारे	समारावहि	समारामहि
स् 3. P. ,,	असरम्	असराव	असराम
अस् 4. P. ,,	आस्थम्	आस्थाव	आस्थाम
„ with परि A. ,,	पर्यास्थे	पर्यास्थावहि	पर्यास्थामहि
सिच् 6 P ,,	असिचम्	असिचाव	असिचाम
A. ,,	असिचे	असिचावहि	असिचामहि
लिप् 6. P ,,	अलिपम्	अलिपाव	अलिपाम
A. ,,	अलिपे	अलिपावहि	अलिपामहि
Roots 3rd Per sing	Roots 3rd Pers. Sing		
1 P	4. P.		
सृप् असृपत्	क्षिब् अक्षिबत्		
गम् अगमत्	सिध् असिधत्		
घम् अघसत्	क्षुध् अक्षुधत्		
3. P	शुध् अशुधत्		
§ विष् अविषत्	कुध् अकुधत्		
4. P.	गृध् अगृधत्		
उच् औचत्	ऋध् आर्धत्		
लुट् अलुटत्	रध् अरधत्		
स्विद् अस्विबत्	डिप् अडिपत्		
मिद् अमिदत्	कुप् अकुपत्		
मद् अमदत्	गुप् अगुपत्		
ह्रिद् अह्रिदत्	युप् अयुपत्		

* सिच् A 3rd per. sing. Fourth Variety असिक्.

† लिप् A 3rd per. sing. Fourth Variety अलिप्.

§ विष् A 3rd per sing. Seventh Variety-अविषत्.

Roots	3rd P. Sing	Roots	3rd P. Sing.
4 P		4 P	
रुप्	अरुपत्	रिष्	अरिषत्
*लुप्	अलुपत्	रुष्	अरुषत्
तुभ्	अतुभत्	प्लुष्	अप्लुषत्
लुभ्	अलुभत्	व्युष्	अव्युषत्
नभ्	अनभत्	शुष्	अशुषत्
क्षुभ्	अक्षुभत्	तस्	अतसत्
शम्	अशमत्	दस्	अदसत्
तम्	अतमत्	यस्	अयसत्
कृम्	अकृमत्	जस्	अजसत्
भ्रम्	अभ्रमत्	मस्	अमसत्
वम्	अदमत्	मुस्	अमुसत्
भ्रम्	अभ्रमत्	बिस्	अबिसत्
क्षम्	अक्षमत्	कुस्	अकुसत्
नश्	अनशत्	वुस्	अवुसत्
भृश्	अभृशत्	वस्	अवसत्
भ्रंश्	अभ्रशत्	द्रुह्	अद्रुहत्
वृश्	अवृशत्	मुह्	अमुहत्
कृश्	अकृशत्	त्रिह्	अत्रिहत्
तृष्	अतृषत्	स्तुह्	अस्तुहत्
तुष्	अतुषत्	‡शक्	अशकत्
दुष्	अदुषत्	5 P.	
पुष्	अपुषत्	शक्	अशकत्
हृष्	अहृषत्	आप्	आपत्

* लुप् A 3rd per sing Fourth Variety—अलुप्त,

‡ शक् 4 A 3rd per sing. IV Variety अशक्त. V Variety अशक्तिट्.

Roots	3rd P. Sing.	Roots	3rd P. Sing.
	6 P.		6 P.
* मुच्	अमुचत्	सङ्	असदत्
† विद्	अविदत्		7. P
लुप्	अलुपत्	पिष्	अपिषत्
शङ्	अशदत्	शिष्	अशिषत्

(b) Optional roots of the 2nd Variety

विभ्रुच्म्लुच्मुच्ग्लुच्चिर्ग्लुच्चिर्दृशि स्फुद्श्च्युत्च्युति श्रुति ।

स्कन्दिर् घुषिर् बृहिश्चैव तुहिर् दुहिरुहिस्तथा ।

अथोभयपदीबुन्दिर् बुधिश्चभ्वादयः स्मृता ॥

रौतिर्निजिर् विजिश्चैव जृतृप् हृप् श्लिष् श्रुचिस्तथा ।

स्तम्भश्चविच् रिच्युज्ज्भिद्छिद् छृद्छृद्ग्रुधत्तृद्रुधादयः ॥

सप्तत्रिंशत्स्वेषु ये वै परस्मैपदिनो यदा

तदा लुङ्यङ् विकरणा विकल्पेन भवन्ति हि ॥

Of these 37 roots, 23 are Set, 2 Wet, and 12 Anit roots. Their other forms made up in the fourth, fifth, or both varieties are given under each root.

Set Roots

These roots take the second and fifth varieties. वि takes the third also.

Roots	Variety	3rd sing.	Roots	Variety	3rd Sing.
	1 P			1 P.	
वि—II		अवत्	ग्लुच्—II		अग्लुचत्
V		अवयीत्	V		अग्लोचीत्
III		अशिथियत्	ग्लुञ्च्—II		अग्लुचत्
मुच्—II		अमुचत्	V		अग्लुञ्चीत्
V		अग्रोचीत्	स्फुद्—II		अस्फुदत्
म्लुच्—II		अम्लुचत्	V		अस्फोटीत्
V		अम्लोचीत्	श्च्युत्—II		अश्च्युतत्
मुच्—II		अमुचत्	V		अश्च्योतीत्
V		अग्रोचीत्			

* मुच् A 3rd per sing Fourth Variety अमुक्

† विद् A 3rd person sing IV Variety अविन् V. Variety अवोदिष्ट.

Roots Variety 3. sing.

1 P

च्युत्—II	अच्युतत्
V	अच्योतीत्
श्रुत्—II	अश्रुतत्
V	अश्रोतीत्
घुष्—II	अघुषत्
V	अघोषीत्
वृह्—II	अवृहतत्
V	अवर्हीत्
तुह्—II	अतुहतत्
V	अतोहीत्
उह्—II	औहतत्
V	औहीत्
दुह् to kill II	अदुहतत्
V	अदोहीत्

1 P A.

बुन्द्—II P	अबुवत्
V P	अबुन्दीत्
V A	अबुन्दिष्ट
बुध् II P	अबुधत्
V P	अबोधीत्
V A	अबोधिष्ट

2 P.

रुद्—II	अरुदत्
V	अरोदीत्

Roots Variety 3 sing.

4. P

जृ—II	अजरत्
V	अजारीत्
शुच्—II P	अशुचत्
V P	अशोचीत्
V A	अशोचिष्ट

5 9 P

स्तम्भ्—II	अस्तभत्
V	अस्तम्भीत्

7 P. A.

छृद्—II P	अच्छृदत्
V P	अच्छदीत्
V A	अच्छादिष्ट
तृद्—II P	अतृदत्
V P	अतर्दीत्
V A	अतर्दिष्ट

Wet Roots.

These roots take the second, fourth and fifth varieties.

Roots Variety 3 sing.

4. P.

तृप्—II P	अतृपत्
IV P	अत्राप्सीत् *or अताप्सीत्
V P	अतर्पीत्

दृप्—II P	अदृपत्
IV P	अद्राप्सीत् or अदाप्सीत्
V P	अदर्पीत्

तृप् and दृप् become त्रप् and द्रप् by virtue of 194

Anit Root.

These roots take the second and fourth varieties श्लिष् in the sense of 'to stick' takes the second, and when it means 'to embrace', it takes the seventh variety.

Roots Variety 3 sing

1. P

स्कन्द्—II	अस्कदत्
IV	अस्कान्सीत्
दृश्—II	अदृशत्
IV	अदृक्षीत्

3. P.

निज्—II P	अनिजत्
IV P	अनैक्षीत्
IV A	अनिक
विज्—II P	अविजत्
IV P	अवैक्षीत्
IV A	अविक

4. P.

श्लिष्—II	अश्लिषत्
VII	अश्लिक्षत्

7. P A

रिच्—II P	अरिचत्
IV P	अरैक्षीत्
IV A	अरिक

Roots Variety 3 sing

7 P A.

विच्—II P	अविचत्
IV P	अवैक्षीत्
IV A	अविक
युज्—II P	अयुजत्
IV P	अयोक्षीत्
IV A	अयुक्त
भिद्—II P	अभिदत्
IV P	अभैत्सीत्
IV A	अभित
छिद्—II P	अच्छिदत्
IV P	अच्छैत्सीत्
IV A	अच्छित
क्षुद्—II P	अक्षुदत्
IV P	अक्षौत्सीत्
IV A	अक्षुत्
रुच्—II P	अरुचत्
IV P	अरौत्सीत्
IV A	अरुद्ध

(c) Roots Parasmaipadi only in the Second Variety.

रुच् बुद्धरुद्ध लुदधुतन्वितवृत् मिद्विद्वद्स्यन्द् स्विद् वृधिः ।
 कृप्शुभृष्टभृत् भंशिनमी संसृध्वंस् अश्लिस्तथा ॥

अंसुस्रम्भ् प्रथमके रुचदिः पञ्चविंशतिः ।

आत्मनेपदिनी नित्यं लुङीयन्तु विभाषया ।

यदा परस्मैपदिनी तदाङ्गिकरणा स्मृता ॥

These roots though Atmanepadi are conjugated in the Parasmaipada in the II Variety In the Atmanepada all of these

roots except स्यन्द् and कृप् take the fifth variety as they are Set. The roots स्यन्द् and कृप् are Wet and they therefore take both the fourth and fifth varieties.

Set Roots.

Roots	Variety	3 sing.	Roots	Variety	3 sing.
	1. A			1 A.	
रुच्—IIP		अरुचत्	शुभ्—IIP		अशुभत्
VA		अरोचिष्ट	VA		अशोभिष्ट
बुद्—IIP		अबुदत्	क्षुभ्—IIP		अक्षुभत्
VA		अघोटिष्ट	VA		अक्षोभिष्ट
रुद्—IIP		अरुदत्	तुभ्—IIP		अतुभत्
VA		अरोटिष्ट	VA		अतोभिष्ट
लुद्—IIP		अलुदत्	भृग्—IIP		अभ्रशत्
VA		अलोटिष्ट	VA		अभ्रंशिष्ट
लुट्—IIP		अलुठत्	नभ्—IIP		अनभत्
VA		अलोठिष्ट	VA		अनभिष्ट
बुत्—IIP		अबुतत्	संस्—IIP		अस्रसत्
VA		अघोतिष्ट	VA		अस्रंसिष्ट
भित्—IIP		अभितत्	ध्वस्—IIP		अध्वसत्
VA		अभ्वेतिष्ट	VA		अध्वंसिष्ट
वृत्—IIP		अवृत्तत्	भृग्—II P		अभ्रशत्
VA		अवर्तिष्ट	VA		अभ्राशिष्ट
मिद्—IIP		अमिदत्	भृस्—II P		अभ्रसत्
VA		अमेदिष्ट	VA		अभ्रंसिष्ट
क्षिब्—IIP		अक्षिबदत्	स्रम्भ्—II P		अस्रभत्
VA		अक्ष्वेदिष्ट	VA		अस्रंभिष्ट
स्विद्—IIP		अस्विदत्	Wet Roots.		
VA		अस्वेदिष्ट	स्यन्द्—II P		अस्यदत्
वृध्—IIP		अवृधत्	IV A		अस्यन्त
VA		अवर्धिष्ट	VA		अस्यंदिष्ट
गृन्—IIP		अगृधत्	कृप्—II P		अकृपत्
VA		अशार्धिष्ट	IV A		अकृत
			VA		अकल्पिष्ट

THIRD VARIETY.

(231) The Aorist forms of roots of the tenth conjugation, causals, and certain denominatives are made up in the Third Variety.

Exception —(a)*अि 1. P A., हु 1 P., लु 1 P (if expressing the agent) and the root कस् † 1. A. when it does not take अय्, take this variety in the primitive form necessarily The ending इ and उ of these roots is changed to इय् and उय् before the augment अ of the third variety, and the root कस्, though Set, does not take V variety

(b) ‡ The roots घे and ध्वि 1 P. take this variety optionally. The root घे assuming the form of घा by virtue of 196 (b) drops its आ after reduplication, and the root ध्वि takes Samprasârana optionally in the Aorist of the causal, viz it is to be taken as ह्यु For the other forms of घे see I and VI varieties and for those of ध्वि II and V varieties.

(232) This variety is both Parasmaipadî and Atmanepadî, the terminations are the same as those of II variety, before which अ is added on to the roots as in the second variety.

(233) The root is reduplicated in the Third variety

(234) अि 1 P A ‘ to depend upon ’, ‘ to serve ’

Parasmaipada

S	D	P.
1 अशिभियम्	अशिभियाव	अशिभियाम
2 अशिभिय.	अशिभियतम्	अशिभियत
3 अशिभियत्	अशिभियताम्	अशिभियन्

Atmanepada.

1 अशिभिये	अशिभियावहि	अशिभियामहि
2 अशिभियथाः	अशिभियेथाम्	अशिभियध्वम्
3 अशिभियत	अशिभियेताम्	अशिभियन्त

* निश्चिद्भ्य कर्तरि चङ् III 1. 48.

† कमेच्छेत्तु वक्तव्य ॥

‡ विभाषा धेट्शो. III 1. 49.

ड 1. P so run	सु 1. P. to drop	धे 1. P.	श्वि 1. P to swell
to be wet.	to go.	to drink	to go, to grow.
1 अदुदुवम्	1 असुसुवम्	1 अदधम्	1 अशिन्धियम्
2 अदुदुवः	2 असुसुवः	2 अदध	2 अशिन्धियः
3 अदुदुवत्	3 असुसुवत्	3 अदधत्	3 अशिन्धिषत्
श्वि 1. P.			

Causal (श्वाययति-ते)

कम् 1. A. 'to wish'

1 अशिन्धियम् or अशुशवम्	1 अचीकमे or अचकमे
2 अशिन्धिय , अशुशवः	2 अचीकमथा , अचकमथाः
3 अशिन्धियत् , अशुशवत्	3 अचीकमत , अचकमत

(235) To form the Aorist of roots of the tenth conjugation and causals, the following rules are to be attended to—

(a) The Vikarana अय of the tenth conjugation and causals to be added to the primitive root is dropped but the vowel changes are to be retained.

(b)* Roots with a penultimate short क् retain it optionally and with a long क् optionally shorten it See (237)

Exception —The roots कृप्—स्पृह्—गृह्—and मृग् There are अदन्त roots and not roots ending in consonants. See section (238)

†(c) The penultimate long vowel is shortened (ए, ऐ and ओ, औ are shortened to इ and उ respectively).

§ Exception, (1) Roots called (a) अदन्त viz. those written in the Dhâtupâtha as ending in अ, the root (b) शास्, the roots (c) marked with क्, and the roots (d) from which a vowel has been dropped, do not shorten their penultimate vowel in this variety. See sections 238, 239, 240 and 241

* (b) उर्कत् VII 4. 7.

उपधायाश्च VII 1 108

† (c) गौ चङ्युपधाया ऋस्व VII 4. 1.

§ नाग्लेपिशास्त्रदिताम् VII. 4 2.

Exception (2)—The roots भ्राज्—भास्—भाष्—दीप्—जीव्—मील् and पीद् shorten their penultimate vowel optionally in this variety. See section 242.

Exception (3)—The roots कण्—रण्—भण्—अण्—लुप्—हेद्—ह्वे—घण्—लुद्—लुर्—चण् and लुद् do the same in the Aorist of the causal. See section 243

(d) Then the root is reduplicated

(e) If the reduplicative syllable be followed by a short or a prosodially short syllable, इ is substituted for अ in the reduplicative syllable.

Exception (1)—In the case of the roots स्मृ—दृ—स्वर्—प्रय्—अद्—स्मृ and स्पर्श, the अ in the Reduplicative syllable is retained. See section 244.

Exception (2)—The अ in the reduplicative syllable of वेष्ट् and चेष्ट् is changed to इ optionally. See section 245.

Exception (3)—Roots ending in उ short or long substitute उ for इ in the reduplicative syllable if it be not followed by a letter of the labial class or a semi-vowel or ज् followed by अ or आ. See section 246

Exception (4)—The roots सु—श्रु—दु—पु—प्लु and च्यु do it optionally. See section 247

(f) * The vowel of the Reduplicative syllable is lengthened, if it is short and not prosodially long.

(2) भ्राज भास भाष दीप जीव मील पीडामन्यतरस्याम् VII. 4. 3.

(3) काण्यादीनां वेति वक्तव्यम्.

(d) चङि VI. 1. 11.

(e) सन्वल्लुपुनि चङ् परेऽनग्लोपे VII. 4. 93.
सन्यत, VII. 4. 79.

(1) अत्स्मृदृत्वरप्रथमदस्त्वृत्पशाम् VII. 4. 95

(2) विभाषा वेष्टिचेष्टयो. VII. 4. 96

(3) ओ पुण्याज्यपरे VII. 4. 80.

(4) स्रवति शृणोति द्रवति प्रवति प्लवति च्यवतीनां वा VII. 4. 81

* दीर्घोर्लोपः VII. 4. 94.

(236) तुल् 10 P. A. to weigh
Parasmaipada

S.	D.	P.
1 अतूतुलम्	अतूतुलाव	अतूतुलाम्
2 अतूतुल	अतूतुलतम्	अतूतुलत
3 अतूतुलव्	अतूतुलताम्	अतूतुलव्
<i>Atmanepada.</i>		
1 अतूतुले	अतूतुलावहि	अतूतुलामहि
2 अतूतुलथा	अतूतुलेथाम्	अतूतुलध्वम्
3 अतूतुलत	अतूतुलेताम्	अतूतुलन्त

तुल्—तोलय् is the base, by (a) we have तोल्, by (c) तुल्; by (d) तुतुल्, by (f) तूतुल्, by adding अ, the termination त् and the temporal augment we have अतूतुलव्

भू 1 P to be (causal भावयति-ते)

Parasmaipada

1 अवीभवम्	अवीभवाव	अवीभवाम्
2 अवीभव	अवीभवतम्	अवीभवत
3 अवीभवत्	अवीभवताम्	अवीभवव्
<i>Atmanepada</i>		
1 अवीभवे	अवीभवावहि	अवीभवामहि
2 अवीभवथाः	अवीभवेथाम्	अवीभवध्वम्
3 अवीभवत	अवीभवेताम्	अवीभवन्त

भावय् the causal base of भू, by (a) भाव्, by (c) भव्; by (d) बभव्, by (e) बिभव्, and by (f) बीमव्.

स्पन्द् 1 A 'to throb' (causal स्पन्दयति-ते)

Parasmaipada

1 अपस्पन्दम्	अपस्पन्दाव	अपस्पन्दाम्
2 अपस्पन्द	अपस्पन्दतम्	अपस्पन्दत
3 अपस्पन्दत्	अपस्पन्दाताम्	अपस्पन्दव्
<i>Atmanepada</i>		
1 अपस्पन्दे	अपस्पन्दावहि	अपस्पन्दामहि
2 अपस्पन्दथा	अपस्पन्देथाम्	अपस्पन्दध्वम्
3 अपस्पन्दत	अपस्पन्देताम्	अपस्पन्दन्त

From स्पन्दय् by (a) स्पन्द्, and by (d) पस्पन्द्.

स्वल 1 P 'to stumble' (causal स्वलयति-ते.)

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1 अचिस्वलम्	अचिस्वलाव	अचिस्वलाम
अचिस्वल	अचिस्वलतम्	अचिस्वलत
3 अचिस्वलत्	अचिस्वलताम्	अचिस्वलन्

Atmanepada.

1 अचिस्वले	अचिस्वलावहि	अचिस्वलामहि
2 अचिस्वलथा	अचिस्वलेथाम्	अचिस्वलध्वम्
3 अचिस्वलत	अचिस्वलेताम्	अचिस्वलन्त

From स्वल्य् by (a) स्वल, by (d) चस्वल, by (c) चिस्वल

(237) Illustration of 235 (b)

वृत् 1. A to be (वर्तयति-ते) 3 sing अवीवृतत् or अववर्तत्
 पृथ् 10. P A (पर्थयति-ते) 3 sing अपीपृथत् or अपपर्थत्
 कृत् 10. P. A to celebrate: (कीर्तयति-ते) 3 sing अचीकृतत्
 or अचिकीर्तत्. •

(238) The Illustration of Exception 1 to 235 (c)

(a)

The following roots of the tenth conjugation are called भदन्त since they are written as ending in अ in the Dhātupāṭha. They are therefore such roots as have a consonant for their penultimate. They are not roots ending in a consonant as they appear to be and the penultimate long vowel which appears after अय् is dropped, is not shortened. Also they do not undergo the vowel changes noted in (235 e and f) viz. no इ is substituted for अ in the Reduplicative syllable and its vowel is not lengthened.

धेक्-बल्क्-अंक्-विष्क् have their forms as अदिधेक्त्-अवबल्क्त्-आश्वक्त्-अविविष्क्त्. सुख्-दु ख् have असुखत्, &c. मृग्-अंग् have अमृग्त्-आअंगत्. रच्-सच् have अररच्त्-असुसच्त् लज् has अललजत्. पद्-वद्-पुद्-कृद्-खेद्-खोद्-क्षोद्-have अपुपुदत्-अचुकृदत्, &c. शद्-श्वद्-have अशशठत्, &c. खेड्-दण्ड्-have अचिखेडत्-अददण्डत्. गण्-गुण्-कुण्-व्रण्-कर्ण्-वर्ण्-पर्ण्-have अजुगुणत्-अवव्रणत्-अपपर्णत्, for गण्-see (250 b), पत्-वात्-कर्त्-केत्-

संकेत् have अववातत्-अचिकेतत्-अससंकेतत् पत् has अपीपतत्-त्त
 or अपपतत्-त कथ्-अथ्-अर्थ-तुथ् have अचकथत्-अशअथत्
 आर्तिथत्-अतुतुथत्. गद्-पद्-छद्-छेद् have अपपदत्-अचच्छदत्-
 अचिच्छेदत् अंश्-has आन्दधत् ऊच्-ध्वन्-स्तन्-स्तेन्-have औननत्.
 अतिस्तेनत् &c क्षप्-कृप्-रूप् have अचकृपत्, &c. भाम्-साम्-ग्राम्-
 संग्राम्-गोम्-स्तोम्-have अबभामत्-अससामत्-अजग्रामत्-अससंग्रामत्
 अजुगोमत्-अतुस्तोमत्. लाभ्-has अललाभत्, व्यप्-has अवव्ययत्;
 वर-स्वर-सार-कुमार-पार-शूर-वीर-तीर-कत्र-सत्र-चित्र-सूत्र-मूष
 छिद्र-मिश्र have अचकुमारत्-अससत्रत्-अपपारत्-अतितीरत्-अशु-
 शूरत्-अविवीरत् &c. कल्-काल्-आंदोल्-शील्-वेल्-पल्यल्-
 स्थल्-प्रेखोल्-have अचकालत्-अविवेलत्-आन्दुदोलत्-अपिप्रेखोलत्-
 अतुस्थलत्, &c. गर्व has अजगर्वत्. पष्-गवेष-रूप् have अरुरुक्षत् &c.
 अंस-रस्-वस्-भाज्-सभाज्-बास्-निवास् have आंससत्-अवभाजत् &c.
 चद्-मद्-रद्-कुद्-स्पृद्-and गृह् have अचुकुहत्-अपस्पृहत्-अजगृहत् &c.

(239) Exception to 1 335 (c).

(b)

शास् 2. P.

S.	D.	P
1 अशशासम्	अशशासाव	अशशासाम
2 अशशास.	अशशासतम्	अशशासत
3 अशशासत्	अशशासताम्	अशशासन

(240) Exception 1 to 235 (c).

(c)

The following roots are marked with ऋ in the Dhātupāṭha. These do not shorten their penultimate vowel in the Aorist of the causal, viz. in the Third variety.

चक्रास् 2. P, बाह् 4. A, तुङ् 8. P, लोङ्-लोच् 10. U, Parasmai-
 pada roots of the 1st conjugation, viz कङ्; क्रीङ्; निङ्; पिस्;
 हुङ्; हृङ्; स्वाङ्, द्राग्-धाग्-राग्-लाङ्-शाङ्-श्लाङ्; केल्-खेल्-
 चेल्-पेल्-फेल्-वेल्-शेल्-क्षेल्, मेथ्, घेद्, घेङ्, रेङ्, पेम्; ओङ्; ओण्-
 शोण्-ओण्-श्लोण्; तोङ्-रोङ्-लोङ्, धोर; यौद्-रौद्; रौङ् and शौद्.

Atmanepadi roots of the 1st conjugation.

छुत्-युत्-ढौक्, टिक्-तिक्, बिथ्; तिप्-स्तिप्, लोक्-श्लोक्, लोष्
द्राप्-धाप्-राप्-लाप्-श्लाप्, भाज्, द्राङ्-धाङ्-बाङ्, गाथ्-नाथ्-बाथ्;
ताप्, शाल्; काश्-भाश्-भ्लाश्; कास्-नास्-भास् (242) रास्;
ब्राह्-बाह्; टीक्-तीक्-शीक्-सीक्, क्षीब्-क्षीब्, चीश्-शीश्, द्वेक्-
ध्वेक्-रेक्-लेक्, ध्वेज्-रेज्, हेङ्; वेथ्, केप्-गेप्-ग्लेप्-तेप्-मेप्-रेप्-
लेप्-वेप्-स्तेप्; रेङ्; रेस्; खेव्-गेव्-ग्लेव्-तेव्-देव्-मेव्-सेव्, गेष्-
ग्लेष्-जेष्-नेष्-पेष्-प्रेष्-येष्-रेष्-हेष्-ह्वेष्; जेह्-वेह् and वेह्

The following are the roots of the 1st conjugation, both the
padas, मिथ्, मिद्; चीव्, प्रोथ्; होङ्, याच्, राज्, नाथ्, चाय्, दाश्;
दास्, माह्; सेक्, एज्, रेङ्; ग्लेङ्, ग्लेङ्; वेण्, नेङ्, मेण्, वेच, एष्-भेष्-
भ्रेष् and भ्लेष्

(241) Exception 1 to 235 c

(d)

मालयति (from माला)

S	D.	P
1 अममालम्	अममालाव	अममालाम
2 अममाल.	अममालतम्	अममालत
3 अममालत्	अममालताम्	अममालत्

This is an illustration of the root the vowel of which has
been dropped.

(242) Illustration of Exception 2 to 235 c

आज् 1- A. (आजयति-ते,) to shine 3 Sing अबिभ्रजत् or अब्राजत्
भास् 1. A (भासयति-ते,) to shine 3 अबीभसत् or अबभासत्
भाष् 1. A. (भाषयति-ते) to speak 3 अबीभषत् or अबभाषत्
दीप् 4 A (दीपयति-ते) to lighten 3 अदिदीपत् or अदीदिपत्
जीव् 1. P. (जीवयति-ते) to live 3 अजीजिवत् or अजिजीवत्
मील् 1 P. (मीलयति-ते) ' to wink, to fade ' 3 अमीमिलत् or अमिमिलत्
पीङ् 10. P A (पीडयति-ते) to give pain 3 अपीपिडत् or अपिपीडत्

(243) Illustration of Exception 3 to 235 c

कण् 1. P. (काणयति-ते) to sound 3 अचीकणत् or अचकाणत्
रण् 1 P (राणयति-ते) to sound 3 अरीरणत् or अरराणत्
भण् 1. P. (भाणयति-ते) to sound 3 अबीभणत् or अबभाणत्

अण् 10. P A. (आणयति-ते) to give 3 अशीश्रणत् or अशश्रणत्
 लृप् 6 P A. (लोपयति-ते) to cut 3 अल्लुपत् or अल्लोपत्
 हेट् 1 A (हेटयति-ते) to hinder. 3 अजीहित् or अजिहित्

* The root ह्वे takes Samprasarana in the Causal, Desiderative and in this variety. हु-हुहु-जुहु-जुहाव्-जुहव्-जूहव्, अजूहवत् or अजुहावत्

वण् 1 P. (वाणयति-ते) to sound 3 अवीवणत् or अववाणत्
 लृट् 1. 4 P 10 U (लोटयति-ते) 3 अल्लुटत् or अल्लोटत्
 लृप् 4 P. (लोपयति-ते) to perplex 3 अल्लुपत् or अल्लोपत्
 चण् 1 P. (चाणयति-ते) to move, hurt 3 अचीचणत् or अचचाणत्
 लृट् 1. A to resist 6. P to wallow (लोटयति-ते) 3 अल्लुटत् or अल्लोटत्.

(244) Illustration of Exception (1) to 235 (e)

स्मृ 1 P to remember (स्मारयति-ते)—अस्मरत्

दृ 9 P to tear (दारयति-ते)—अददत्

त्वर 1 A to hasten (त्वरयति-ते)—अतत्वरत्

प्रथ् 10 P A to publish (प्रा-प्रथयति-ते)—अप्रथत्

अद् 1 A to grind (अदयति-ते)—अममदत्

स्तर 9 P A. to cover (स्तारयति-ते)—अतस्तरत्

स्पृ 1 P. A. to obstruct } (स्पाशयति-ते)—अपस्पृत्
 10 A to take

(245) Illustration of Exception 4 to 235 (e)

वेष्ट् 1 A (वेष्टयति-ते) to surround 3 अववेष्टत् or अविवेष्टत्

चेष्ट् 1 A (चेष्टयति-ते) to act, to be busy. 3 अचचेष्टत् or अचिचेष्टत्

(246) Exception 3 to 235 (e)

The roots हु-ह्व-स्तु-सु-धृ-दृ-तु-थु-क्षु-क्षण्-कु-सु—and स्तु substitute व् for इ in the Reduplicative ayllable.

The forms therefore are.—अजूहवत्—त, अजुहवत्—त, अतुष्टवत् त, अतूनवत्—त, अदूधवत्—त or अदूधवत्—त, अदूदवत्—त, अतुतवत्—त, अदुधवत्—त, अजुक्षवत्—त, अजुक्षवत्—त, अचूकवत्—त, असूसवत्—त & असुणवत्—त.

The Reduplicative syllable of रु—यु—लृ—यृ—भृ and ज्यु 1. A. ' to go ' does not change its इ to उ, as it is here followed by a letter of a labial class or a semi-vowel or ज् followed by अ or आ.

The forms therefore are:—अरीरवत्—अयीयवत्—अलीलवत्—अपीपवत्—अबीभवत्—and अजिज्यवत्—त.

(247) Illustration of Exception 4 to 235 (e)

सु 1. P. (स्नावयति—ते) to go 3 असिस्रवत् or असुस्रवत्

श्रु 1. P (श्रावयति—ते) to hear 3 अशिश्रवत् or अशुश्रवत्

दृ 1. P. (द्रावयति—ते) to go 3 अदिद्रवत् or अदुद्रवत्

पु 1. A (प्रावयति—ते) to go 3 अपिप्रवत् or अपुप्रवत्

प्लु 1. A (प्लावयति—ते) to go 3 अपिप्लवत् or अपुप्लवत्

च्यु 1. A. (च्यावयति—ते) to go 3 आच्च्यवत् or अचुच्यवत्

(248) Roots with initial vowels reduplicate the following consonant and add इ to it in the reduplicative syllable आदयति—ते (causal of अद् to eat), आद्—अद्—अदिद् and then आदिदत्—त;

According to article 110 (a) उन्द्, अर्ह् and others form औन्दिदत् and आर्जिहत्.

(249) The roots अङ्क, अगृ, अंघ्र अंस्, ऊन् and अर्थ have for the Aorist of their causal the forms आञ्चकत्—त, आञ्जगत्—त, आन्दधत्—त, आंससत्—त, औननत्—त and आर्तथत्. See article 238

(250) The root स्था* substitutes इ necessarily for the penultimate vowel, and घ्रा† does it optionally. स्था (causal स्थापयति—ते) by 235 (a) स्थाप्, by this rule स्थिप्, by 235 (d) तिष्ठिप्—अतिष्ठिप्. घ्रा (causal घ्रापयति—ते), by 235 (a) घ्राप्, by this rule as well as by 235 (e) घ्रिप् or घ्रप्; by 235 (d) जिघ्रिप् or जघ्रप्, by 235 (e) जिघ्रप्, and so there are two bases जिघ्रिप् and जिघ्रप्—अजिघ्रिप् or अजिघ्रपत्

* तिष्ठतेति VII 4 5.

† जिघ्रतेर्वा VII. 4. 6

(a) In the case of पा ' to drink ' the penultimate vowel is dropped, and ई is added to the reduplicative syllable पा (causal पाययति-ते), by 235(a) पाः; by 235(c) पय्, by 235(d) पपय्, by this rule पपय् and पीप्य्—अपीप्यत् पा 'to protect' is regular in its causal Aorist form as अपीपलत्.

† (b) The root गण् takes इ or अ in the reduplicative syllable गण् (causal गणयति-ते), by 235 (a) गण्, by 235 (d) जगण्, by this rule जीगण् or जगण्, अजीगणत् or अजगणत्.

‡ (c) The इ of the Reduplicative syllable of हि 5 P 'to go' is not changed to घ् in this variety. The form therefore is—हि (causal हाययति-ते)—हाय्—हय्—जहय्—जिहय्—जीहय्—अजीहयत्.

§ (d) स्वप् takes Samprasaraṇa in this form necessarily, and श्वि takes it optionally in this variety and the causal Desiderative.

स्वप्—सुप्—सुषुप्—सूषुप्—असूषुपत्

श्वि—शु—शाव्—शव्—शशव्—शुशव्—शूशव्—अशूशवत्

श्वि (causal श्वाययति-ते); श्वाय्—श्वय्—शश्वय्—शिश्वय्—अशिश्वयत्.

+ (e) The root स्फुर substitutes आ optionally for the penultimate vowel. स्फुर (causal स्फोरयति-ते) by 235 (a) स्फोर; by 235 (b) स्फुर, by this rule स्फार् optionally. So there are two bases पुस्फुर and पुस्फर्—अपुस्फुरत् or अपुस्फरत्.

* लोपः पिवतेरीश्वाम्यासस्य VII. 4. 4.

† ई चगणः VII. 4. 97.

‡ हे रचाडि VII. 3. 56.

§ श्विपेश्वडि VI. 1. 18. गौ च सश्रद्धो VI. 1. 31.

+ चिस्फरोर्णौ VI. 1. 54.

- * (f) The causal Aorist of इ with अधि 'to study' is अध्यापिपत् or अध्यजीगपत्, of इ with अधि 'to remember' is अध्यजीगमत्, of द्युत् is अद्युतत्, of ऊर्णु is और्णुनवत्, and of ईर्ष्य is ऐर्षियत् or ऐर्षियत्

SIXTH VARIETY (only Parasmaipadī)

The 6th and 7th varieties are treated here before the 4th and 5th ones, it being more advantageous to do so

(251) In this Variety terminations are directly applied to the roots.

(252) Necessary and Optional roots of VI variety.—

† यमादेशोयच्छतिश्च रमि.पर्याङ्भ्युपादिक ।

नम्मीनातिमिनोतिश्चऽऽदन्तैजन्ताश्च धातवः ॥

नित्यं सक्सिचिदश्चेषां लुङिज्ञेया मनीषिभिः ॥ १ ॥

लिनातिजिघ्रतिधेद्वो छयतिस्वतीच धातव

षद्वेसवेदसिचौचाल परस्मैपदिन स्मृताः ॥ २ ॥

The roots यम्, रम् with परि—आ—वि and उप and the roots नम्, मी 9 P 'to kill,' मि 5 P to throw, and the roots ending in आ, ए, ऐ, and ओ take the sixth variety necessarily in the Parasmaipada. The root ली 9 P. 'to adhere,' and the roots प्रा, धे, शो, छो and सो take this variety optionally.

(253) The roots रम्, मि 5 A, मी 9 A, take the fourth variety in the Atmanepada, and ली 9 P takes it in the Parasmaipada

(a) For प्रा, शो, छो, and सो see section 221 (page 234.)

(b) For धे see section 222 and third variety.

(c) For the roots हो 4 P to cut, दा 1 P. दा 3 P. पा 1 P. 'to drink' स्था and धा 3 P See section 220.

* गौ च सश्रुडो II. 4 51 द्युतिस्वाप्यो. सप्रसारणम् VII 4. 47.
युद्धचोलुङि 1. 3 91.

† यमरमनमाता सक् च VII 2. 73.
विभाषा प्राधेद्वशाच्छास. II 4 78.

(८) The roots दा ३. A स्था १. A. and धा ३. A take the fourth variety in the Atmanepada.

(254) The root वे १. U. ' to weave ' ध्ये १ U. ' to cover, ' हा ३ P. to go, हा ३. A to abandon, and ज्ञा ९ U ' to know ' take the sixth variety according to section (252) in the Parasmaipada, but in the Atmanepada they take the fourth variety.

(255) The roots गा and इये 'to go,' त्रै and दे to protect, मे to return or exchange, ज्ये to grow, all of the 1st conjugation, and the roots मा ३ ४ to measure, though ending in आ, ए and ऐ, do not belong to this variety as all of these are Atmanepadi roots They take the fourth variety being Anit.

(256) The root ह्वे takes the second variety in both the Padas (see page 235) Besides it takes the fourth variety in the Atmanepada.

(257) For ख्या see exception to section 196. It takes the second variety necessarily See section 228 (a)

(258) The root दस्त्रि drops its आ optionally in the Aorist taking the sixth variety when it retains this आ, and the fifth one when it is dropped

(259) Most of the Parasmaipadi roots ending in vowels that take this variety are given here.

The roots ज्या ९ P, द्रा, पा to protect, प्रा, प्सा, भा, मा, बा, रा, ला, वा, आ, स्त्रा, all of the 2nd conj and the roots ध्मा, ज्ञा, कै, क्षै, गै, ग्लै, दै ध्यै, म्लै, श्रै, and स्त्र्यै, all of the 1st conjugation take the sixth variety.

. यम् १ P. to restrain.

S.	D.	P.
१ अयंसिषम्	अयमिष्व	अयंसिष्म
२ अयंसी.	अयंसिष्टम्	अयंसिष्ट
३ अयंसीत्	अयंसिष्टान्	अयंसिष्टुः

Roots	Variety 3. sing
आरम्	1 P—VI आरंसीत्
रम्	1 A—IV अरंस्त
नम्	1 P—VI अनंसीत्
मि	5 P } —VI अमासीत्
मी	9 P }
मि	5. A. } —IV अमास्त
मी	9 A. }
ली	9 P—VI अलासीत्
ली	9 P—IV अलैषीत्
धे	1 P—II अधात्
	--VI अधासीत्
	--III अदधत्
दा	3 P—I अदात्
दा	3 A—IV अदित
धा	2 P—I अधात्
धा	3 A—IV अधित

Roots	Variety 3 sing.
स्था	1. P—I. अस्थात्
स्था	1. A—IV अस्थित
वे	1 P—VI अवासीत्
वे	1. A—IV अवास्त
व्ये	1 P—VI अव्यासीत्
व्ये	1 A—IV अव्यास्त
ज्ञा	9. P—VI अज्ञासीत्
ज्ञा	9 A—IV अज्ञास्त
हा	3 P—VI अहासीत्
हा	3 A—IV अहास्त
कै	1 P—VI अकासीत्
दरिद्रा	2 P—VI अदरिद्रासीत्
	--V अदरिद्रीत्
ह्वे (ह्व)	1 P, II अह्वत्
	1. A. II अह्वत
	1 A IV अह्वास्त

SEVENTH VARIETY.

(260) The radical vowels do not undergo Guna or Vriddhi substitute in this variety

(261) Necessary and Optional roots of VII variety

* कुशिस्त्वषिर्दिशिदिही दुहोद्विषमेहती रिशि. ।
 रुशोरुहिल्लिश्यतिश्च लिशतिर्विशतिर्लिहि ॥
 एतेवेदाधिकदश लुङि-नित्यक्सयोगिनः ॥ १ ॥
 निष्कुषि कर्षतिरुषी क्लिश्नातिर्विषयहिर्गुहि ।
 वृहिवृही मृशिवृही श्लिष्यतिश्च स्मृहिस्मृशि ॥
 लुङि-क्सयोगिनो वैते धातवस्तु चतुर्दश ॥ २ ॥

* शल इयुपधादानिटः क्स III. 1. 45.

न दृश III 1. 48.

स्पृशमृशकृषतृषटृपाच्ले सिज्वावाच्य ।

Anit roots ending in झ-ष्-स्-or ह् with a penultimate इ-उ-ऋ or ॠ, take the seventh variety. वृष् is an exception, it takes II and IV varieties. Such of the Wet roots as answer the above rule take this variety optionally. Fourteen of the Anit roots take this variety necessarily, and fourteen others including also some of the Wet roots take it optionally.

(262) Of the optional roots विष् takes II variety in the Parasmaipada, and VII in the Atmanepada, श्लिष् when it means 'to embrace' takes VII variety, but when meaning 'to cling' it takes II one, the roots कृष्, सृष्, and स्पृष् being Anit take IV variety also, and the remaining roots viz निष्कृष्-ह्लिष्-युह्-गृह्-तृह्-वृह्-बृह् and स्तृह् when they are Set take V variety, and when Anit they take VII variety instead of IV one, as they end in झ-ष्-स् or ह्

(263)* The root दुह्-दिह्-लिह् and युह् when followed by the Atmanepada terminations with an initial consonant of the dental class viz. by the terminations सावहि-सथा-सध्वम् and सत drop optionally the स् or सा and take only वहि-था-ध्वम् and त as their terminations in this variety.

Necessary Roots.

लिह् 2 'to taste.'

Parasmaipada

S	D.	P
1 अलिक्षम्	अलिक्षाव	अलिक्षाम
2 अलिक्ष.	अलिक्षतम्	अलिक्षत
3 अलिक्षत्	अलिक्षताम्	अलिक्षव

Atmanepada

1 अलिक्षि	अलिक्षावहि-अलिह्वहि	अलिक्षामहि
2 अलिक्षथा-अलीढा	अलिक्षथाम्	अलिक्षध्वम्-अलीढम्
3 अलिक्षत-अलीढ	अलिक्षताम्	अलिक्षन्त

* लुग्वा दुह्दिहलिह्युहामात्मनेपदे दन्त्ये VII 3 73.

A.	1 Dual.	2 Sing	2 Plural	3 Sing	
दुह्—अधुक्षावहि*	अदुहहि	अधुक्षथा	अधुक्षध्वम्	अधुक्षत्	
दिह्—अधिक्षावहि	अदिहहि	अधिग्धथा	अधिग्ध्वम्	अधिग्धत्	
गृह्—अधुक्षावहि	अगृहहि	अधुक्षथा	अधुक्षध्वम्	अधुक्षत्	
		अगृह	अगृहम्	अगृह	
Roots	Variety	3 sing.	Roots	Variety	3 sing.
कृष्	1. P—VII	अकृक्षत्	कृष्	6 P—IV	अकाक्षीत्
त्विष्	1. P.—	अत्विक्षत्		A—IV	अकृष्ट
	1. A.—	अत्विक्षत्	क्लिष्	9 P—VII	अक्लिक्षत्
दिक्ष्	6. P.—	अदिक्षत्		—V.	अक्लीक्षीत्
	6. A.—	अदिक्षत्	विष्	3. A—VII	अविक्षत्
दिह्	2 P.—	अधिक्षत्	3 P.—II		अविषत्
	2. A.—	अधिक्षत्	गृह्	1 P—VII	अधुक्षत्
		अदिग्ध	1 A—VII		अधुक्षत्
दुह्	2. P.—	अधुक्षत्		1' P—V	अगृहीत्
	2. A.—	अधुक्षत्		1 A—V	अगृहिष्ट
		अदुग्ध	गृह्	1 A—VII	अघृक्षत्
द्विष्	2 P.—	अद्विक्षत्		V	अगहिष्ट
	2 A.—	अद्विक्षत्	तृह्	6 P—VII	अतृक्षत्
मिह्	1. P.—	अमिक्षत्		V	अतर्हीत्
रिह्	6 P.—	अरिक्षत्	बृह्	6 P—VII	अभृक्षत्
रुह्	6 P.—	अरुक्षत्		—V	अवर्हीत्
रुह्	1 P.—	अरुक्षत्	सृह्	6 P—VII	असृक्षत्
लिह्	4. A.—	अलिक्षत्		IV	अमाक्षीत्
लिह्	6. P.—	अलिक्षत्			अमाक्षीत्
विह्	6. P.—	अविक्षत्	वृह्	6 P—VII	अवृक्षत्
				V	अवर्हीत्
Optional Roots			श्लिष्	4 P—	अश्लिषत्
निष्कृष्	9 P—VII	निरकृक्षत्		to chng—II.	
	V	अकोषीत्	श्लिष्	4 P	अश्लिषत्
कृष्	1. P—VII	अकृक्षत्		to embrace—VII	अश्लिषत्
कृष्	6. P—VII	अकृक्षत्	स्तृह्	6P—VII	अस्तृक्षत्
	6 A—VII	अकृक्षत्		V	अस्तर्हीत्
			सृह्	6. P—VII	असृक्षत्
				IV	अस्पाक्षीत्
					अस्पाक्षीत्

FOURTH VARIETY.

(264) Anit roots take IV variety necessarily and Wet ones optionally The exceptional peculiarities are noted further on.

(265) The radical vowel takes its Vridhi substitute in the Parasmaipada

(266) * In the Atmanepada the penultimate इ—उ—ऋ—ॠ short or long, and the final ऋ of a root remain the same, while the ending इ or उ short or long takes Guna

(267)† Anit roots change their penultimate ऋ to ॠ optionally.

(268) ‡ स्र is dropped when it is preceded and followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel It is also dropped when preceded by a short vowel and followed by any consonant except a nasal or a semi-vowel.

(269) § The ending स्र of a root when followed by any termination, beginning with स्र and belonging to the non-conjugational tenses and moods takes त्र as its substitute

Anit Roots.

(270) Anit roots with the exception of those belonging to I, II, III and VI varieties must take IV variety necessarily Some of the Anit roots that take the other varieties optionally or in the Parasmaipada only have their other or Atmanepada forms made up in this variety

The following Karikas enumerate the necessary and optional roots of the fourth variety

* लिङ्सिचावात्मनेपदेषु 1. 2 11. उञ्च 1 2 12.

† अनुदान्तस्य चर्दुपधस्यान्यतरस्याम् VI. 1. 59.

‡ झलोझलि VIII. 2. 26. ऋस्वादङ्गात् VIII 2. 27.

§ सः स्वार्धधातुके VII. 4. 49.

पाचिर्भजिभुजीभ्राजिर्यज्जराजि खिदुदिर्नुदि ।
 क्षिप्तप्वप्क्षप् नहिबर्ही ह्येते द्विपदिन स्मृताः ॥ १ ॥
 पृच्छतिस्त्यजतिश्चैव भञ्जमस्जृञ् सञ्जसृजिस्तथा ।
 बभ्राती राध्व्यधि साधिश्छुप्स्वप्पभ् दंश्वसिर्दाहि ॥
 एते सप्तदशैव स्यु परस्मैपदि धातवः ॥ २ ॥
 स्वञ्ज हृद्बुध्ययुधिमनी तेपते रभतेलाभि ।
 वयविद्यौविनञ्चैव ह्यात्मनेपदि धातवः ॥
 त्रयश्चत्वारिंशदेते नित्यंसिचिभवन्ति हि ॥ ३ ॥
 रिच्विज्निजिर्युज्विजिर् भुदृछिद्भिद्गुरुधस्कंदिर्द्दृशि ॥
 स्पृश्शृश्छृश्चुश्चिगमी लिपिर्लुपियमीरमि ॥
 छुडि सिञ् यागिनो वै ते एकाविंशति धातवः ॥ ४ ॥

Note —The roots मन् 4. A -बुध् 4 A -विद् 4. 7 A -and वस् 1 P are Anit and take IV variety, but विद् 2 P -मन् 8 A -and वस् 2 P. are Set and take V variety only बुध् 1. P and वस् 4 P though Set take II variety exclusively बुध् 1st conjugation takes V variety in both the padas, and विद् 6 U being considered by some as a Wet root ought to take IV and V varieties, but it takes II variety in the Parasmaipada and V in the Atmanepada

The root गम्* takes II and IV varieties, and यम् VI and IV ones यम्† meaning “to marry” and गम् drop their nasal optionally in the Atmanepada fourth variety. यम्‡ meaning “to make known the faults of others” and हन्§ do the same necessarily वध्§§ is substituted for हन् in the Parasmaipada necessarily and optionally in the Atmanepada The substitute वध्** takes V variety, and its vowel does not take Vridhhi

* वा गम् 1 2 13.

† विभाषोपयमने 1 2 16 ‡ यमो गन्वने 1 2 15

§ हन् सिच् 1 2 14

§§ छुडि च II. 4. 43

आत्मनेपदेष्वन्यतरस्याम् II. 4. 44

** जनिवध्योश्च्य VII. 3 35

The Optional Roots

रिच्विच्निजिर्जुज्विजिर् भुद् छिद् भिद् रुध् स्कंदिर्दृशि take II and IV varieties, स्पृग्—मृग् and कृष् IV and VII, and रम् IV and VI varieties. The roots लृप् and मुच् 6th conjugation take II variety in the Parasmaipada and IV one in the Atmanepada. The roots सिच् and लिप् 6th conjugation do the same in the Atmanepada but take II variety not only in the Parasmaipada but in the Atmanepada also.

(271) The root *पद् substitutes इ necessarily for the termination स्त, the third person singular of the Aorist. It is optionally so substituted in the case of the roots † दीप्—जन्—व—पूर—ताय् and प्याय्.

मन् 4. A.		गम् 1 A.	
S.	P.	S.	P.
1. अमंसि	अमंस्महि	1. समगसि	समगस्महि
2. अमंस्था	अमन्ध्वम्	2. समगथा.	समगध्वम्
3. अमस्त	अमंसत	3. समगत	समगसत
बुध् 4 A		यम् to make known	
1. अभुत्सि	अभुत्स्महि	1. उदायसि	उदायस्महि
2. अभुद्वा.	अभुद्ध्वम्	2. उदायथा	उदायध्वम्
3. अभुद् } अबोधि }	अभुत्सत	3. उदायत	उदायसत
वस् 1 P		हन् A	
1. अवात्सम्	अवात्सम्	1. आहसि	आहस्महि
2. अवात्सी	अवात्त	2. आहथा.	आहध्वम्
3. अवात्सीत्	अवात्सु	3. आहत	आहसत
विद् 4 7 A		यम् 1 A. to marry	
1. अवित्सि	अवित्स्महि	1. उपायसि	उपायस्महि
2. अवित्था	अविद्ध्वम्	2. उपायथा.	उपायध्वम्
3. अविच्च	अविस्तत	3. उपायस्त	उपायसत
गम् 1 A.			
1. समगंसि	समगस्महि	1. उपायसि	उपायस्महि
2. समगंस्था	समगन्ध्वम्	2. उपायथा.	उपायध्वम्
3. समगंस्त	समगसत	3. उपायत	उपायसत

* चिणते पद् III 1. 60.

† दीपजनबुधपूरीतायिप्यायिभ्योन्यतरस्याम् III 1 61

नह् 4. U.

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1. अनात्सम्	अनात्स्व	अनात्सम्
2. अनात्सीः	अनाद्स्व	अनाद्स्व
3. अनात्सीत्	अनाद्वास्व	अनात्सु.

Ātmanepada.

S.	D.	P.
1. अनत्सि	अनत्स्वहि	अनत्समहि
2. अनद्धा	अनत्साथास्व	अनद्धुस्व
3. अनद्ध	अनत्सातास्व	अनत्सत

बन्ध् 9. P.

S.	D.	P.
1. अभान्त्सम्	अभान्त्स्व	अभान्त्सम्
2. अभान्त्सी	अवान्द्धस्व	अवान्द्ध
3. अभान्त्सीत्	अवान्द्धास्व	अभान्त्सु

Roots	Variety	3. Sing
पच् I	P—IV	अपाक्षीत्
	A—,,	अपक्त
भज् I	P—,,	अभाक्षीत्
	A—,,	अभक्त
भुज् 6	P } —	अभौक्षीत्
7. P }		
7 A.—	,,	अभुक्त
अस्ज् 6.	P.—	अभार्क्षीत् } अभ्राक्षीत् }
A.—	,,	अभर्ष्ट } अभ्रष्ट }
यज् I.	P.—	अयाक्षीत्
	A—,,	अयष्ट
रज्ज् 1	P.—	अराड्क्षीत्
	A.—	अरड्क्त
नह् 4.	P—	अनात्सीत्
	A—	अनद्ध
बह् 1.	P—	अवाक्षीत्
	A—	अवोढ

Roots	Variety	3. Sing.
खिद् 6	P.—IV	अखैत्सीत्
4. A. }		अखित
7. A. }	,,	
तुद् 6	P—	अतौत्सीत्
	A—	अतुत्त
नुद् 6.	P.—	अनौत्सीत्
	A—	अनुत्त
क्षिप् 4	P. }	अक्षैप्सीत्
6 P }		
6 A.—	,,	अक्षिप्त
तप् 1.	P.—	अताप्सीत्
4 A.—	,,	अतप्त
वप् 1	P.—	अवाप्सीत्
	A—	अवप्त
शप् 1	P.—	अशाप्सीत्
	A—	अशप्त
वस् 4.	P—II	अवसत्
दह् 1	P—IV	अधाक्षीत्
स्वज्ज् 1	A—	अस्वड्क्त
हद् 1	A.—	अहत

Roots	Variety	8. Sing.	Roots	Variety	3. Sing.
प्रच्छ्	6 P.—,,	अप्राक्षीत्	बुध्	4. A —IV	अबुद्ध् } अबोध् }
त्यज्	1. P.—,,	अत्याक्षीत्			
भञ्ज्	7 P.—,,	अभाङ्क्षीत्	बुध्	1 P —II	अबुधत्
मञ्ज्	6 P.—,,	अमाङ्क्षीत्	1 P—V		अबोधीत्
रुज्	6 P.—,,	अरौक्षीत्	1 A—V		अबोधिष्ट
सञ्ज्	1 P.—,,	असाङ्क्षीत्	युध्	4 A.—IV	अयुद्ध
सृज्	6. P.—,,	अस्राक्षीत्	मन्	4. A.—,,	अमस्त
बन्ध्	9 P.—,,	अभान्त्सि	मन्	3. A—V	अमनिष्ट
राष्ट्	4 P } 5. P }	अरात्सीत्	तिप्	I A.—IV	अतित
व्यध्	4 P.—,,	अव्यान्सीत्	रभ्	I. A.—,,	अरब्ध
साध्	5. P.—,,	असात्सीत्	लभ्	I A.—,,	अलब्ध
छुप्	6 P.—,,	अच्छौप्सीत्	पद्	4. A.—,,	अपादि
स्वप्	2. P.—,,	अस्वाप्सीत्	विद्	4 A. } 7 A. }	अविक्त
यभ्	1. P.—,,	अयाप्सीत्	विद्	2. P—V	अवेदीत्
दंश्	1. P.—,,	अदाक्षीत्	विद्	6 P—II	अविदत्
वस्	1. P.—,,	अवात्सीत्	6 A—IV		अवित्त
वस्	2. P—V	अवासष्ट	6 A.—V.		अवेदिष्ट

Most of the Anit roots ending in vowels have been given here with their noteworthy exceptions in each case.

(272) Anit roots ending in आ and those in ए—ऐ and ओ according to 196 (b).

For Parasmaipada roots of this description see VI variety.

ली 9 P assuming the form of ला by virtue of 196 (a) takes IV and VI varieties.

Atmanepadi Roots such as छ्यै—त्रै—इयै—मे (all 1st conj) and the root मा 3rd and 4th conj take IV variety only मा and Parasmaipada takes VI variety.

Roots belonging to both the padas such as वे—व्ये—(1. U.), मि 5. U मी, ज्ञा 9 U and हा 3. U. take VI variety in the Parasmaipada and IV in the Atmanepada.

Exception (1) —The roots दा 1. U. घा and स्था take the first variety in the Parasmaipada, and 4th in the Atmanepada दे 1. A. takes IV variety

Exception (2) —The root ह्वे takes II in the Parasmaipada and IV in the Atmanepada

The root ख्या which is a substitute for चक्ष takes II variety only.

(273)¹ The vowel of the roots स्था and घृ verbs viz दा 3-घा-दा 1-दो-दे and घै (See page 233) takes इ as its substitute, and as it is weak, it does not take Guna or Vriddhi.

Roots	Variety	3 sing	Roots	Variety	3 sing
ली 9. P—VI		अलासीत्	वे 1. P—VI		अवासीत्
	IV	अलैषीत्	1. A—IV		अवास्त
प्ये 1. A—IV		अप्यास्त	व्ये 1. P—VI		अव्यासीत्
त्रै ” —,”		अत्रास्त	1 A—IV		अव्यास्त
इयै ” —,”		अइयास्त	मि 5 P } —VI		अमासीत्
मे ” —,” }			मी 9. P }		
मा 3. A—,” }		अमास्त	मि 9. A } —IV		अमास्त
मा 4 A—,” }			मी 9. A }		
मा 2. P—VI		अमासीत्	घा 3 P—I		अधात्
ज्ञा 9 P—VI		अज्ञासीत्	3 A—IV		अधित
{ 9 A—IV		अज्ञास्त	स्था 1. P 1		अस्थात्
हा 3 P—VI		अहासीत्	1 A IV		अस्थित
3 A—IV		अहास्त	ह्वे 1. A IV		अह्वास्त
दा 1. P—I		अदात्	For the other forms of ह्वे and ¹		
1 A—IV }		अदित	ख्या see the second variety.		
द 1 A—,” }					

(274) Ant Roots ending in इ.

The roots इ. 1. P. to go, क्षि 1. 5 P, धि 6. P to hold, and हि 5 P, the root स्मि 1 A and the roots चि 5, जि 1, and सि 5. 9. to lie, (all both the padas) take IV variety.

Exception:—The roots श्रि and चि are Set, but श्रि takes III variety exclusively, and चि takes II, III and V varieties. The roots इ 2 P. and इ with अधि 'to remember' take II variety, but इ with अधि 2. A. 'to study' takes IV variety. In the last case गा is * optionally substituted in the Aorist and the Conditional. The terminations to be applied to this † गा and to the verbs of the कृदादि class are weak with the exception of those of the Causal, the अ of the Perfect and the affix जित्. Again the vowel of this गा takes ई as its substitute according to the following rule.

(275) † The vowel of the वृ verbs, मा, स्था—गा—पा—हा and सो takes ई as its substitute when followed by the consonantal weak terminations.

इ with अधि 'to study.'

2. Atmanepada.

S.	D.	P.
1 अध्यगीषि	अध्यगीष्वहि	अध्यगीष्महि
2 अध्यगीष्ठा	अध्यगीषाथाम्	अध्यगीदुस्
3 अध्यगीष्ट	अध्यगीषाताम्	अध्यगीषत
1 अध्यैषि	अध्यैष्वहि	अध्यैष्महि
2 अध्यैष्ठाः	अध्यैषाथाम्	अध्यैदुस्
3 अध्यैष्ट	अध्यैषाताम्	अध्यैषत

Roots	Variety	3 Sing	Roots	Variety	3. Sing.
इ	1 P—IV	ऐषीत्	लि	1 P—IV	अजैषीत्
क्षि	1 P }	अक्षैषीत्	”	—A.—	अजेष्ट
क्षि	5 P }		सिं	5.9 P—	असैषीत्
धि	6 P—	अधैषीत्	”	A.—	असेष्ट
हि	5. P—	अहैषीत्	श्रि	—, see page 243.	
स्मि	1 A.—	अस्मेष्ट	चि—	see pages 239 and 244.	
चि	5. P.—	अचैषीत्	इ 2 P	} see page 234.	
”	—A.—	अचेष्ट	इ with अधि to remember		

* विभाषा लुङ्लङो II 4. 50.

† गाकृदादिभ्योऽङ्गिणान्ति 1. 2. 1.

‡ घुमास्थागापाजहानिसा हलि VI. 4. 66.

(276) Ant Roots ending in ई

The roots भी—ही (3 conj.), क्षी—री—ली (9), नी 2, ई 1, 2 and ली 1 (all Parasmaipadi), the roots मी—प्री—पी—धी—दी—री—ली and ई all of the 4th conjugation Atmanepada, and the roots श्री—प्री—क्री (9), and नी 1, both the padas, take IV variety

Exception —शी 2 A and डी 1 4 A are Set and take V variety For मि—मी and ली 9 P. see 196 (a) and page 255

Roots	Variety	3 Sing.	Roots	Variety	3. Sing.
भी 3 P—IV		अभैषीत्	री 4 A—IV		अरेष्ट
ही 3 P—	„	अहैषीत्	ली 4 A—	„	अलेष्ट
क्षी 9 P—	„	अक्षैषीत्			अलास्त
री 9 P—	„	अरैषीत्	ई 4 A—	„	ऐष्ट
ली 9 P—	„	अलैषीत्	श्री 9 P—	„	अश्रैषीत्
नी 2. P—	„	अनैषीत्	श्री 9 A—	„	अश्रेष्ट
ई 2. P }	„	ऐषीत्	प्री 9 P—	„	अप्रैषीत्
ही 1. P }			प्री 9 A—	„	अप्रेष्ट
ली 1. P—	„	अलैषीत्	क्री 9 P—	„	अकैषीत्
मी 4 A.—	„	अमेष्ट	क्री 9 A.—	„	अक्रेष्ट
प्री „ —	„	अप्रेष्ट	नी 1 P—	„	अनैषीत्
पी „ —	„	अपेष्ट	नी 1 A—	„	अनेष्ट
धी „ —	„	अधेष्ट	शी 2 A—V		अशयिष्ट
दी „ —	„	अदास्त	डी 1 A }	„	अडयिष्ट
		see 196 (a)	डी 4 A }		

(277) Ant Roots ending in उ

The roots कु—तु—यु (2 conj.), हु 3 and दु 5 (all Parasmaipadi); हु 2; लु—पु—ज्यु—य—डु—च्यु and कु all of 1st conj Atmanepadi, and शु—धु (5), यु and स्कु (9) of both the padas take IV variety.

* Exception (1) The Ant Roots हु and यु take III variety exclusively.

* Exception (2). The Anit Roots स्तु 2 and सु 5 U take IV variety in the Atmanepada and V variety in the Parasmaipada.

† Exception (3). The Anit Root सु 1, 2 Parasmaipada takes IV and V varieties

Exception (4). The roots यु—रु—क्षु—हु—क्षु and स्तु are Set and therefore take V variety. The root स्तु and कृ ‡ take IV variety in the Atmanepada and V in the Parasmaipada

(277 a) रु 6 P. and कु 6. A. 'to sound' belong to कृटादि class and the vowel therefore does not take Guna See 274.

Roots Variety 3 Sing.

कु	2 P—IV.	अकौषीत्
तु	2 P—	अतौषीत्
यु	2. P—	अयौषीत्
हु	3 P—	अहौषीत्
दु	5 P—	अदौषीत्
ह्रु	2. A.—	अह्रौषीत्
सु	1. A —	असौषीत्
जु	" — "	अजौषीत्
ज्यु	" — "	अज्यौषीत्
यु	" — "	अगौषीत्
डु	" — "	अडौषीत्
च्यु	" — "	अच्यौषीत्
कु	" — "	अकोषीत्
शु	5 P —	अशौषीत्
क्षु	5. A —	अक्षौषीत्
रु	2 P.— V	अरावीत्
क्षु	2. P —	अक्षणावीत्
तु	2. P —	अनावीत्
क्षु	2 P.—	अक्षावीत्

Roots Variety 3. Sing.

यु	5 P. —IV	अधौषीत्
यु	5 A. —	अधौषीत्
यु	9 P. —	अयौषीत्
यु	9. A —	अयोषीत्
स्तु	9 P —	अस्तौषीत्
स्तु	9. A. —	अस्तौषीत्
सु	1 P. }	, See page 244.
सु	1. P. }	
स्तु	2. P — V	अस्तावीत्
स्तु	2 A —IV	अस्तौषीत्
सु	5. P. — V	असावीत्
सु	5 A —IV	असौषीत्
सु	1. P }	IV असौषीत्
सु	2 P. }	
सु	" V	असावीत्
यु	2 P. —	अयावीत्
स्तु	2. P—V	अस्तावीत्
स्तु	2 A —IV	अस्तौषीत्
कु	6. A. —IV	अकृत
यु	6 P.—IV	अयुषीत्

* स्तुसुधृज्भ्य परस्मैपदेषु VII. 2. 72.

† See † page 176.

‡ स्तुक्रमोरनात्मनेपदानिमित्ते VII. 2. 36.

(278) Amt Roots ending in क.

The roots पृ 3-सृ-स्मृ-हृ (all 1 P), the roots मृ-धृ-दृ-पृ (all 6. A), and the roots भृ 1 3, कृ 5. 8 हृ-धृ-कृ (all 1 U.) take IV variety

Exception (1) The root कृ 3 P. takes II variety.

Exception (2). * Roots with a final कृ which is preceded by a conjunct consonant take IV or V variety in the Atmanepada. The root स्तृ 5 U. is a root of this kind.

Roots • Variety	3. Sing	Roots Variety	3. Sing.
पृ 3 P.—IV	अपार्षीत्	भृ 1. A. }	IV अभृत्
सृ 1 P.—	असार्षीत्	भृ 3. A }	
स्मृ 1 P.—	अस्मार्षीत्	कृ 5 P }	, अकार्षीत्
हृ 1. P.—	अह्वार्षीत्	कृ 8 P }	
मृ 6 A.—	अमृत्	कृ 5 A. }	, अकृत
धृ , —	अधृत	कृ 8 A. }	
दृ , —	अदृत	हृ 1 P —	, अहार्षीत्
पृ , —	अपृत	हृ 1. A —	, अहृत
भृ 1. P.—	अभार्षीत्	धृ 1 P —	, अधार्षीत्
भृ 3. P.—		धृ 1. A —	, अधृत
		कृ 1 P.—	, आर्षीत्

स्तृ 5 Parasm 4th Variety.

S.	D.	P.
1 अस्तार्षम्	अस्तार्ष्व	अस्तार्ष्म
2 अस्तार्षी.	अस्तार्षम्	अस्तार्ष्ट
3 अस्तार्षीत्	अस्तार्ष्टाम्	अस्तार्ष्टु

स्तृ 5 Atm. 4th Variety.

1 अस्तृषि	अस्तृष्वहि	अस्तृष्महि
2 अस्तृथा	अस्तृषाथाम्	अस्तृष्व (हृ) म्
3 अस्तृत	अस्तृषाताम्	अस्तृषत

For the Atmanepadi forms of the 5th Variety See section 286

SET ROOTS.

(279) * वृ 9. A, वृ 5 U, and roots ending in long कृ take IV or V variety in the Atmanepada

वृ 9 5 A 4th Variety

1	अवृषि	अवृष्वहि	अवृष्महि
2	अवृथा	अवृषाथाम्	अवृहुम्
3	अवृत	अवृषाताम्	अवृषत

वृ 9. A. 4th Variety

	S.	P.
1	अवृषि	अवृष्महि
2	अवृथा	अवृहुम्
3	अवृष्ट	अवृषत

वृ 9 A. 4th Variety.

	S.	P.
1	अस्तीषि	अस्तीष्महि
2	अस्तीथा	अस्तीहुम्
3	अस्तीष्ट	अस्तीषत

For वृ and स्तीर् See section 23 (a).

† क्रम् 1 conj. is Anit when Atmanepadi.

	S.	D.	P.
1	अक्रंसि	अक्रंस्वाहि	अक्रस्महि
2	अक्रंस्था	अक्रंसाथाम्	अक्रन्ध्वम्
3	अक्रंस्त	अक्रंसाताम्	अक्रंसत

WET ROOTS.

(280) Of Wet roots तञ्च्—तञ्ज्—मुञ्च्—व्रश्च्—व्रप्—गाह्—
तृह्—अभ्—तभ्—त्वभ्—सिध् 1. P and अश् 5 A.—गृप् 1. P. and
क्षम् 1 A take IV or V variety. The roots क्लिङ् रध्—नय्—हुह्
—मुह्—सिह्—स्तुह् and सिध्—गृप्—क्षम् (when these three roots
are of the 4th conjugation) take II variety necessarily. अश्
9 P and गृप् 1 A being Set take only V variety The roots
तृप्—वृप्—स्थन्द् and कृप् take II, IV and V, and the roots क्लिङ्—
गृह्—गृह्—तृह्—स्तृह्—वृह् and बृह् take VII and V varieties. The
root अञ्ज् ‡ takes V variety only

* लिङ्गसिचारात्मनेपदेषु VII. 2. 42.

† See exception 4 to section 277.

‡ अञे. सिचि VII. 2 71.

गाह् 1. A, 4th variety.

S.	D	P
1 अघाक्षि	अघाक्ष्वहि	अघाक्ष्महि
2 अगाढा	अघाक्षाथाम्	अघाद्धम्
3 अगाढ	अघाक्षाथाम्	अघाक्षत
5th variety		
1 अगाहिषि	अगाहिष्वहि	अगाहिष्महि
2 अगाहिष्टा	अगाहिषाथाम्	अगाहिष्व-द्व-म्
3 अगाहिष्ट	अगाहिषाताम्	अगाहिषत
Roots Variety 3 Sing.	Roots Variety 3. Sing.	
तञ्च् 7 P—IV अताक्षीत्	त्वञ्च् 1. P—IV अत्वाक्षीत्	
V अतञ्च्वीत्	V अत्वक्षीत्	
तञ्ज् 7 P.—IV अताक्षीत्	अञ् 5 A.—IV आष्ट	
V अतञ्ज्जीत्	V आशिष्ट	
सृज् 1. P } IV अमाक्षीत्	अश् 9 P.—V आशीत्	
2 P } V अमार्जीत्	यप् 1. P—IV अगौप्सीत्	
व्रञ्च् 6, P—IV अव्राक्षीत्	V अगोपीत्	
V अव्रश्चीत्	अगोपायीत्	
व्रप् 1 A—IV अन्न	युप् 4. P.—II अयुपत्	
V अन्नपिष्ट	युप् 1 A—V अजुयप्तिष्ट	
तृह् 6. P—IV अताह्वीत्	क्षस् 1 A—IV अक्षस्त	
V अतृहीत्	V अक्षमिष्ट	
अक्ष् 1. P—IV } आक्षीत्	क्षस् 4. P.—II अक्षमत्	
V }	सिध् 1. P.—IV असैत्सीत्	
तश्च् 1 P } IV अताक्षीत्	V असेधीत्	
तश्च् 5 P } V अतक्षीत्	अञ्ज् 7 P.—V आञ्जीत्	

For the forms of other roots
see the varieties concerned.

(281) The roots सृ 1 U, * पू 5 9. U, and सू 2 4. A are Wet. They therefore take both IV and V varieties, with the exception of पू which does not take IV variety in the Parasmaipada.

* See section 186.

Roots	Variety	3	Sing	Roots	Variety	3	Sing.
स्वृ	1. P.—IV	अस्वर्षीत्		धू	5. A }	—	V अधविष्ट
	V	अस्वरीत्		धू	9 A }		IV अधोष्ट
स्वृ	1. A.—IV	अस्वृत					
	V	अस्वरिष्ट		सू	2 A }	IV	असोष्ट
धू	5. P }	V अधावीत्		सू	4. A }	V	असाविष्ट
धू	9 P }	IV no form.					

FIFTH VARIETY

(282) Set roots with the exception of those that are restricted to I II, III, IV, VI, and VII varieties take V variety necessarily. The optional roots or the roots taking other varieties in the Parasmaipada only, have their other or Atmanepada forms made up in this variety.

Parasmaipada.

(283) The ending vowel short or long of a root, the penultimate † अ of roots ending in र् or लृ, and the radical ‡ vowel of वृद् and व्रज् take Vriddhi necessarily in the Parasmaipada.

(284) र् when 2 conj

S	P
1 अयाविषम्	अयाविष्म
2 अयावी	अयाविष्ट
3 अयावीत्	अयाविषु
Roots	Variety 3 Sing
रू 2 P.—V	अरावीत्
क्षृ 2 P —,,	अक्षणावीत्
शी 2 A —,,	अशयिष्ट
नु 2 P —,,	अनावीत्
क्षु 2 P.—,,	अक्षावीत्
डो 14. A —,,	अडयिष्ट
दरिद्रा 2 P —,,	अदरिद्रीत्

धृ 9 5. P —V अधावीत्
A.—, अधविष्ट

स्तु when Parasmaipada.

S	P
1 अस्ताविषम्	अस्ताविष्म
2 अस्तावी	अस्ताविष्ट
3 अस्तावीत्	अस्ताविषु
स्तु	when Parasmaipadi.

See exception 4 to Section 277.

S.	P.
1 अस्त्राविषम्	अस्त्राविष्म
2 अस्त्रावी	अस्त्राविष्ट
3 अस्त्रावीत्	अस्त्राविषु.

* सिचि वृद्धि परस्मैपदेषु VII 2. 1.

† अतोलाज्जस्य VII 2 2.

‡ वदव्रजहलन्तस्याच VII 2. 3

सु when Parasmaipada		न्वि 1. P. takes Guna instead of Vriddhi. See exception to section 290	
S.	P	S.	P
1 असाविषम्	असाविष्म	1 अश्वयिषम्	अश्वयिष्म
2 असावी	असाविष्ट	2 अश्वयी.	अश्वयिष्ट
3 असावीत्	असाविषु	3 अश्वयीत्	अश्वयिषुः

वृ 5. P. and वृ 9 P. 5th Variety.

S.	D	P.
1 अवारिषम्	अवारिष्व	अवारिष्म
2 अवारी	अवारिष्टम्	अवारिष्ट
3 अवारीत्	अवारिष्टाम्	अवारिषु.

वृ 5. A and वृ 9 A 5th Variety

1 अवरि (री) षि	अवरि (री) ष्वहि	अवरि (री) ष्महि
2 अवरि (री) ष्टा	अवरि (री) षाथाम्	अवरि (री) ध्व-द्वम्
3 अवरि (री) ष्ट	अवरि (री) षाताम्	अवरि (री) षत

(285) *The intermediate इ is optionally lengthened in the case of वृ and roots ending in long क् before the terminations of the non-conjugational tenses and moods except those of the Perfect. It is necessarily lengthened in the case of the root ग्रह † under the same circumstances But it is not at all lengthened before the Parasmaipada terminations of V variety Hence Parasmaipada forms of वृ are only अवारिषम्, &c

(286) The root स्तु 5th conjugation takes V' variety optionally in the Atmanepada. See exception 2 to section 278.

स्तु A		
S	D.	P
1 अस्तरिषि	अस्तरिष्वहि	अस्तरिष्महि
2 अस्तरिष्टा	अस्तरिषाथाम्	अस्तरिध्व-द्वम्
3 अस्तरिष्ट	अस्तरिषाताम्	अस्तरिषत

* वृत्तो VII. 2. 38.

† ग्रहोऽलिटिदीर्घ VII. 5. 37.

सिचि च परस्मैपदेषु VII. 2. 40.

स्तु 9 U.

Parasmaipada.

S.	D	P.
1 अस्तारिषम्	अस्तारिष्व	अस्तारिष्म
2 अस्तारी.	अस्तारिष्टम्	अस्तारिष्ट
3 अस्तारीत्	अस्तारिष्टाम्	अस्तारिष्टुः

Atmanepada.

1 अस्तरि-री-षि	अस्तरि-री-ष्वहि	अस्तरि-री-ष्महि
2 अस्तरि-री-ष्ठा	अस्तरि-री-षाथाम्	अस्तरि-री-ष्व-द्वम्
3 अस्तरि-री-ष्ट	अस्तरि-री-षाताम्	अस्तरि-री-षत

(287) Vriddhi is optionally substituted for the final of ऊर्णु in the Parasmaipada.

ऊर्णु 2 P.

S.	P.	S.	P.
1 और्णविषम्	और्णविष्म	1 और्णविषम्	और्णविष्म
2 और्णवी	और्णविष्ट	2 और्णवी	और्णविष्ट
3 और्णवीत्	और्णविष्टु	3 और्णवीत्	और्णविष्टुः

(288) *The intermediate ङ् is optionally weak in the case of the root ऊर्णु. Hence one base is और्णव् when the final उ of ऊर्णु takes Guna and the other base is और्णव् as उ is changed to उव् before the terminations of V variety in this case specially.*

ऊर्णु 2. A.

S.	D.	P.
1 और्णविषि	और्णविष्वहि	और्णविष्महि
2 और्णवी.	और्णविषाथाम्	और्णविष्व(ङ्)म्
3 और्णविष्ट	और्णविषाताम्	और्णविषत

* ऊर्णोतिर्विभाष VII. 3. 90.

विभाषोर्णो 1. 2. 3.

ऊर्ण 2. U.

Parasmaipada.

S.	P.
1 और्णविषम्	और्णविष्म
2 और्णवि.	और्णविष्ट
3 और्णवीत्	और्णविषुः

(289) वृ 1 P. A.

1 अवादिषम्	अवादिष्म
2 अवादीः	अवादिष्ट
3 अवादीत्	अवादिषु

Atmanepada.

S.	P.
1 और्णविषि	और्णविष्महि
2 और्णविष्टाः	और्णवि-ध्व-द्वम्
3 और्णविष्ट	और्णविषत

1 अवदिषि	अवदिष्महि
2 अवदिष्टा	अवदिध्वम्
3 अवदिष्ट	अवदिषत

Note—अ is not lengthened in the Atmanepada.

ह्रस्व 1. P. to move (ending in ल्)

1 अह्नालिषम्	अह्नालिष्व	अह्नालिष्म
2 अह्नालीः	अह्नालिष्टम्	अह्नालिष्ट
3 अह्नालीत्	अह्नालिष्टाम्	अह्नालिषु

The roots क्षल्—गल्—चल्—ज्वल्—दल्—फल्—स्वल्—हृल् are to be similarly conjugated. कल् is Atmanepadi and so it has अक-लिष्ट and not अकालिष्ट.

क्षर् 1. P to drop.

(ending in र्)

S.	D.	P
1 अक्षारिषम्	अक्षारिष्व	अक्षारिष्म
2 अक्षारीः	अक्षारिष्टम्	अक्षारिष्ट
3 अक्षारीत्	अक्षारिष्टाम्	अक्षारिषु

The root चर्—ज्वर्—त्सर, &c. are to be similarly conjugated. त्वर् is A. and so it has अत्वरिष्ट.

व्रज् 1. P to go.

1 अव्राजिषम्	अव्राजिष्व	अव्राजिष्म
2 अव्राजीः	अव्राजिष्टम्	अव्राजिष्ट
3 अव्राजीत्	अव्राजिष्टाम्	अव्राजिषुः

(290)* The penultimate अ of roots beginning with a consonant and ending in any simple consonant except र and ल take Vriddhi optionally.

गृ 1 P. to speak.

S.	D.	P.
1 अग-गादिषस्	अग-गादिष्	अग गादिष्म
2 अग-गादी	अग-गादिष्ट	अग-गादिष्ट
3. अग-गादीत्	अग-गादिष्टास्	अग-गादिष्टु.

The roots कण्-कण्-फेण्-भण्, कस्-जस्-लस्-शस्, खन् धन्-सन्-स्तन्-स्वन्, खद्-नद्-मद्-रद्, जप्-लप्, नद्-पद्-पद्, वश्, व्यच्, and शश् are to be similarly conjugated. The roots सर्-लष्-छद्-झष् and तन् are to be so conjugated in the Paramaipada but the अ is not lengthened in the Atmanepada forms

Exception —| Roots ending in ह्-म्-श्, the roots क्षण्-ध्वस् जाय्, the roots ऊन्-ध्वन्-इल्-अर्ह् to kill (all 10 U) and the roots marked with a mute ए viz कश् 1. P, कग्-रग्-लग्-सग्-स्तग् and हग् (all 1. P), कद्-चद् (1 P), चत् 1 P. कथ् 1 P. पथ्-मथ् (1 P), चद् 1 U and हस्-हस् (1. P.) and the root श्वि do not take Vriddhi, but take Guna

मह् 1 P to revere.

S	P.
1 अमहिषस्	अमहिष्म
2 अमही.	अमहिष्ट
3 अमहीत्	अमहिष्टु

रह् is to be similarly conjugated

मह् 9. P.

1 अग्रहीषस्	अग्रहीष्म
2 अग्रही	अग्रहीष्ट
3 अग्रहीत्	अग्रहीष्टु

मह् 9. A.

1 अमहीषि	अग्रहीष्महि
2 अमहीष्टा	अग्रहीष्टुम्
3 अग्रहीष्ट	अमहीषत

For the lengthening of इ see section 285.

क्षम् 1. A

S	P
1 अक्षमिषि	अक्षमिष्महि
2 अक्षमिष्टा.	अक्षमिष्टम्
3 अक्षमिष्ट	अक्षमिषत

स्यस् 1 P to sound.

1 अस्यमिषस्	अस्यमिष्म
2 अस्वमी	अस्यामिष्ट
3 अस्यमीत्	अस्यमिष्टु.

वस् is to be similarly conjugated

व्यग् 1. P. to go.

1 अव्ययिषस्	अव्ययिष्म
2 अव्ययी	अव्ययिष्ट
3 अव्ययीत्	अव्ययिष्टु

* अतोहलदिर्लघो VII 2 7.

† हयन्तक्षणश्चसजापुणिभ्येडिताम् VII 2. 5.

व्यय् 1 A to go

S.

P

- | | |
|--------------|------------------|
| 1 अव्ययिषि | अव्ययिष्महि |
| 2 अव्ययिष्ठा | अव्ययि-ध्व-ङ्ङस् |
| 3 अव्ययिष्ट | अव्ययिषत |

Roots Variety 3. sing.

- | | |
|----------------|------------|
| श्वस् 2 P—V | अश्वसीत् |
| जागृ 2. P.—, | अजागरीत् |
| कख् 1. P.—, | अकखीत् |
| *ऊन् 10 A.—, | औनयीत् |
| 10. A.—, | औनयिष्ट |
| ध्वन् 10. P.—, | अध्वनयीत् |
| 10 A.—, | अध्वनयिष्ट |
| इल् 10. P.—, | ऐलयीत् |
| 10 A.—, | ऐलयिष्ट |
| अर्ह 10. P.—, | आर्दयीत् |
| 10. A.—, | आर्दयिष्ट |

क्रस् is Set when Parasmaipadi,
see Exception 4 to section 277

S.

P

- | | |
|-------------|-----------|
| 1 अक्रमिषस् | अक्रमिष्म |
| 2 अक्रमी | अक्रमिष्ट |
| 3 अक्रमीत् | अक्रमिषु |

Roots Variety 3 Sing.

- | | |
|-------------|--------|
| कथ् 1. P—V | अकथीत् |
| मथ् 1. P.—, | अमथीत् |
| हस् 1. P.—, | अहसीत् |

These forms are made up from
the Causal base ऊनय्—ध्वनय्—

एलय् and अर्दय् which instead of
taking III variety take V one
in the Vedas and are allowed in
common speech also.

(291) The penultimate radical vowel takes Guna in the
Parasmaipada.

कुष् 9. P.

S

D

P

- | | | |
|------------|-------------|----------|
| 1 अकोषिषस् | अकोषिष्व | अकोषिष्म |
| 2 अकोषी | अकोषिष्टस् | अकोषिष्ट |
| 3 अकोषीत् | अकोषिष्टास् | अकोषिषु. |

Atmanepada.

(292) The final vowel and the penultimate short of roots
take their Guna substitute in V variety in the Atmanepada

(292a) The root विज् 3 U. is Anit and take II and IV va-
rieties विज् 6 A. and 7 P. is Set and takes V variety only, but
the intermediate इ is weak in this case and the penultimate इ of
विज् does not therefore take Guna.

विज्ञ 6 A. 7 P.

<i>Parasmaipada</i>		<i>Atmanepada.</i>	
S.	P.	S.	P.
1 अविजिषम्	अविजिष्म	1 अविजिषि	अविजिष्महि
2 अविजीः	अविजिष्ट	2 अविजिष्ठा	अविजिध्वम्
3 अविजीत्	अविजिष्टु	3 अविजिष्ट	अविजिषत

(293) The roots * तन्-सन्-क्षण्--क्षिण्-ऋण्-तृण्-वृण्-वन् (all 8 U) and मन् 8 A take optionally in the Atmanepada as the 2nd and 3rd person singular termination त and थास् for इष्ट and इष्टा and in this case they drop their nasal

8 U	P. 3 Sing	A. 3 Sing.	A 2 Sing.
तन्—	अता-तनीत्,	अतनिष्ट-अतत,	अतनिष्ठा-अतथा
क्षण्—	अक्षणीत्,	अक्षणिष्ट-अक्षत,	अक्षणिष्ठाः-अक्षथा
क्षिण्—	अक्षेणीत्,	अक्षेणिष्ट-अक्षित,	अक्षेणिष्ठाः-अक्षिथाः
ऋण्—	आर्णीत्,	आर्णिष्ट-आर्त ;	आर्णिष्ठा-आर्था
* तृण्—	अतर्णीत्,	अतर्णिष्ट-अर्त,	अतर्णिष्ठाः-अर्तथा
वृण्—	अघर्णीत्,	अघर्णिष्ट-अघर्त	अघर्णिष्ठा-अघर्था
वन्—	अवा-वनीत्,	अवनिष्ट-अवत ;	अवनिष्ठा-अवथा
मन् 8 A —	अमा-मनीत् ;	अमनिष्ट-अमत,	अमनिष्ठाः-अमथा.
सन् 8 U —	असा-सनीत् ;	असनिष्ट-असात,	असनिष्ठा-असाथा

(294) †The vowel of सन् is lengthened before त and था (the optional substitutes of इष्ट and इष्टा: according to 293) after dropping its न् The forms are therefore असाथा and असात instead of असथा and असत.

(295) The root गुप् is Wet, and as it retains its आच् optionally (see 195) it has three forms —

गुप् 1 P 4 th Variety		गुप् 1 P 5th Variety	
S.	P	S.	P
1 अगौप्सम्	अगौप्स	1 अगोपिषम्	अगोपिष्म
2 अगौप्सी	अगौप्स्त	2 अगोपीः	अगोपिष्ट
3 अगौप्सीत्	अगौप्स्तु	3 अगोपीत्	अगोपिषु

* तनादिभ्यस्तथासो. II 4. 79.

† जनसनखनासञ्जलो. VI. 4. 42.

सुप् 1. P.

S.	D.	P.
1 अगोपायिषम्	अगोपायिष्व	अगोपायिष्म
2 अगोपायी	अगोपायिष्टम्	अगोपायिष्ट
3 अगोपायीत्	अगोपायिष्टाम्	अगोपायिषुः

(296) अञ्ज् is a Wet root but it admits इ necessarily in the Aorist (see section 280)

1 आञ्जिषम्	आञ्जिष्व	आञ्जिष्म
2 आञ्जी	आञ्जिष्टम्	आञ्जिष्ट
3 आञ्जीत्	आञ्जिष्टाम्	आञ्जिषु

(297) For हन् see page 259

Paras

Atma

S.	P.	S.	P.
1 अवधिषम्	अवधिष्म	1 आवधिषि	आवधिष्महि
2 अवधी.	अवधिष्ट	2 आवधिष्ठा	आवधिष्वम् *
3 अवधीत्	अवधिषु	3 आवधिष्ट	आवधिषत

(298) See section 271 regarding the following —

	1st sing.	2nd sing.	3rd sing.
दीप् 4 A —अदीपिषि	अदीपिष्ठा	अदीपिष्ट—अदीपि	
जत् „ —अजनिषि	अजनिष्ठा	अजनिष्ट—अजनि	
बुध् „ —being Anit takes the fourth variety, see page 260.			
पूर „ —अपूरिषि	अपूरिष्ठा	अपूरिष्ट—अपूरि	
ताय् „ —अतायिषि	अतायिष्ठा.	अतायिष्ट—अतायि	
प्याय् „ —अप्यायिषि	अप्यायिष्ठा	अप्यायिष्ट—अप्यायि	

(299) The roots सृज् and क्षम् are Wet and take IV and V varieties (See section 280) These are omitted through oversight in the karikas of the optional roots of the fourth variety.

सृज् 1 2 P.

4th variety.		5th variety	
S.	P.	S.	P.
1 अमाक्षिषम्	अमाक्षिष्म	1 अमार्जिषम्	अमार्जिष्म
2 अमाक्षीः	अमाक्षिष्ट	2 अमार्जीः	अमार्जिष्ट
3 अमाक्षीत्	अमाक्षिषु	3 अमार्जीत्	अमार्जिषु

क्षम् 1. A,
4th Variety

S.	D.	P
1 अक्षंसि	अक्षंस्वहि	अक्षंस्महि
2 अक्षंस्थाः	अक्षंसाथाम्	अक्षंस्त्वाम्
3 अक्षंस्त	अक्षंसाताम्	अक्षंसत

For the forms of the 5th variety see exception to section 290

क्षम् 4. P. takes second variety, see page 238 and section 280.

CHAPTER XIII.

The Simple and Periphrastic Futures.

(A) The Simple Future i. e. लुट् or श्वस्तनीवृत्तिः.

(300) The final vowel and the penultimate short of roots take Guna.

(301) Terminations

<i>Parasmaipada</i>			<i>Atmanepada</i>		
S	D.	P	S.	D.	P
1 स्यामि	स्याव	स्याम	1 स्ये	स्यावहे	स्यामहे
2 स्यासि	स्यथ	स्यथ	2 स्यसे	स्येथे	स्यध्वे
3 स्यति	स्यत.	स्यन्ति	3 स्यते	स्येते	स्यन्ते

(302) For the change of स् to त् in the case of roots ending in स्, for that of penultimate क् to र् optionally, for lengthening the augment इ in the case of the roots वृह्—वृ, and roots ending in long क् and for the change of अ or आ to ओ in the case of सृह् and वृह् see sections 269—194—285—and 184.

ANIT ROOTS

(303) Anit roots do not take इ.

* Exception (1).—Roots with afinal क् and the roots हृक् admit इ in the Future and Conditional.

† Exception (2) —गम् in the Parasmaipada takes इ in the Future, Conditional and Desiderative. गम् (substitute for इ 2. P.

* ऋद्धनो स्ये VII. 2 70.

† गमेरिप्परस्मैपदेषु VII 2 58.

to go and इ with अधि 'to remember') does the same in the Desiderative

(304) The root दस्त्रि drops its आ before non-conjugational terminations.

* The roots दीधी and वेवी drop their final vowel before य् and इ.

(305) For मि—मी—दी see 196 (a), for दे—दो—दै 196 (b) and for मस् 196

Roots	1st Sing	2nd Sing	3rd Sing.
ज्ञा 9 P.	ज्ञास्यामि	ज्ञास्यसि	ज्ञास्यति
A.	ज्ञास्ये	ज्ञास्यसे	ज्ञास्यते
इ 1 P.	एष्यामि	एष्यसि	एष्यति
इ with अधि	अध्येष्ये	अध्येष्यसे	अध्येष्यते
नी 1 P.	नेष्यामि	नेष्यसि	नेष्यति
A.	नेष्ये	नेष्यसे	नेष्यते
श्रु 5 P.	श्रोष्यामि	श्रोष्यसि	श्रोष्यति
A.	संश्रोष्ये	संश्रोष्यसे	संश्रोष्यते
दे 1 A.	दास्ये	दास्यसे	दास्यते
दो 4 P. }	दास्यामि	दास्यसि	दास्यति
दै 1 P. }			
मि or मी 5 P.	मास्यामि	मास्यसि	मास्यति
A.	मास्ये	मास्यसे	मास्यते
दी 4 A.	दास्ये	दास्यसे	दास्यते
ली 9 P.	लेष्यामि	लेष्यसि	लेष्यति
	लास्यामि	लास्यसि	लास्यति
4 A.	लेष्ये	लेष्यसे	लेष्यते
	लास्ये	लास्यसे	लास्यते
दस्त्रि 2 P.	दस्त्रिष्यामि	दस्त्रिष्यसि	दस्त्रिष्यति
दीधी 2 A.	दीधिष्ये	दीधिष्यसे	दीधिष्यते
वेवी 2 A.	वेविष्ये	वेविष्यसे	वेविष्यते

कृ to do.

Parasmaipada			Atmanepada.		
S	D	P.	S	D	P
1 करिष्यामि	करिष्याव	करिष्याम.	1 करिष्ये	करिष्यावहे	करिष्यामहे
2 करिष्यसि	करिष्यथ	करिष्यथ	2 करिष्यसे	करिष्येथे	करिष्यध्वे
3 करिष्यति	करिष्यत	करिष्यन्ति	3 करिष्यते	करिष्येते	करिष्यन्ते

वृ 9 5 P The same as कृ P with रि lengthened optionally, and व for क, as वरिष्यामि or वरीष्यामि

वृ 9. A. The same as कृ A with रि lengthened optionally and व for क, as वरिष्ये or वरीष्ये.

Roots	1st sing	2nd sing	3rd sing
शक् 5 P.	शक्ष्यामि	शक्ष्यसि	शक्ष्यति
पच् 1 P	पक्ष्यामि	पक्ष्यसि	पक्ष्यति
A.	पक्ष्ये	पक्ष्यसे	पक्ष्यते
सृच् 6 P.	मोक्ष्यामि	मोक्ष्यसि	मोक्ष्यति
A.	मोक्ष्ये	मोक्ष्यसे	मोक्ष्यते
सिच् 6 P.	सेक्ष्यामि	सेक्ष्यसि	सेक्ष्यति
A.	सेक्ष्ये	सेक्ष्यसे	सेक्ष्यते
प्रच्छ् 6 P	प्रक्ष्यामि	प्रक्ष्यसि	प्रक्ष्यति
त्यज् 1 P.	त्यक्ष्यामि	त्यक्ष्यसि	त्यक्ष्यति
मस्ज् 6 P.	मङ्क्ष्यामि	मङ्क्ष्यसि	मङ्क्ष्यति
विज् 3 P	वेक्ष्यामि	वेक्ष्यसि	वेक्ष्यति
A.	वेक्ष्ये	वेक्ष्यसे	वेक्ष्यते
विज् 6 A.	विजिष्ये	विजिष्यसे	विजिष्यते
विज् 7 P.	विजिष्यामि	विजिष्यसि	विजिष्यति
सृज् 6 P.	स्रक्ष्यामि	स्रक्ष्यसि	स्रक्ष्यति
अद् 2 P.	अत्स्यामि	अत्स्यसि	अत्स्यति
विद् 4 7 P.	वेत्स्ये	वेत्स्यसे	वेत्स्यते
विद् 7 P.	वेदिष्यामि	वेदिष्यसि	वेदिष्यति
विद् 6 P. }	वेत्स्यामि	वेत्स्यसि	वेत्स्यति
A }	वेत्स्ये-वेदिष्ये	वेत्स्यसे-वेदिष्यसे	वेत्स्यते-वेदिष्यते
क्रुध् 4 P.	क्रोत्स्यामि	क्रोत्स्यसि	क्रोत्स्यति
ब्रुध् 4 A.	भोत्स्ये	भोत्स्यसे	भोत्स्यते

Roots		1st Sing	2nd Sing	3rd Sing
बुध्	1 P.	बोधिष्यामि	बोधिष्यसि	बोधिष्यति
बुध्	1 A.	बोधिष्ये	बोधिष्यसे	बोधिष्यते
बन्ध्	9 P.	भन्त्स्यामि	भन्त्स्यसि	भन्त्स्यति
मन्	4 A.	मंस्ये	मंस्यसे	मंस्यते
मन्	8 A.	मनिष्ये	मनिष्यसे	मनिष्यते
हन्	2 P.	हनिष्यामि	हनिष्यसि	हनिष्यति
आप्	5 P.	आप्स्यामि	आप्स्यसि	आप्स्यति
तृप्	4 P.	तर्पिष्यामि	तर्पिष्यसि	तर्पिष्यति
		तप्स्र्यामि	तप्स्र्यसि	तप्स्र्यति
	*	त्रप्स्यामि	त्रप्स्यसि	त्रप्स्यति
हृप्	4 P.	The same as above with ह् for त्, and द्र for त्र		
हृप्	6 P	लोप्स्यामि	लोप्स्यसि	लोप्स्यति
	A	लोप्स्ये	लोप्स्यसे	लोप्स्यते
हृप्	4 P.	लोपिष्यामि	लोपिष्यसि	लोपिष्यति
सृप्	1 P	सप्स्र्यामि	सप्स्र्यसि	सप्स्र्यति
		स्रप्स्यामि	स्रप्स्यसि	स्रप्स्यति
रप्	1 A	रप्स्ये	रप्स्यसे	रप्स्यते
गप्	1 P	गमिष्यामि	गमिष्यसि	गमिष्यति
नप्	1 P.	नंस्यामि	नंस्यसि	नंस्यति
हृन्	1 P.	द्रक्ष्यामि	द्रक्ष्यसि	द्रक्ष्यति
शृन्	6 P.	मक्ष्यामि	मक्ष्यसि	मक्ष्यति
		अक्ष्यामि	अक्ष्यसि	अक्ष्यति
स्पृश्	6 P.	The same as above with स्प् for म् and स्प् for अ.		
कृष्	16 P	The same as above with क् for म् and क् for अ.		
उष्	4 P.	पोक्ष्यामि	पोक्ष्यसि	पोक्ष्यति
	1 } 9 }	P.	पोषिष्यामि	पोषिष्यसि
			पोषिष्यति	पोषिष्यति
वत्	1 P	वत्स्यामि	वत्स्यसि	वत्स्यति
	2 A.	वसिष्ये *	वसिष्यसे	वसिष्यते
इह्	1 P	धक्ष्यामि	धक्ष्यसि	धक्ष्यति
नह्	4 P.	नत्स्यामि	नत्स्यसि	नत्स्यति
	A	नत्स्ये	नत्स्यसे	नत्स्यते

SET ROOTS.

(306) Set roots admit इ

Exception (1) —*The roots वृत्, वृध् and शृध् though Atmanepadi become optionally Parasmaipadi in the Future, Conditional and Desiderative, in which case they do not take इ before the Parasmaipada terminations.

Exception (2) —† The roots कृत्—चृत्—छृद्—तृद् and नृत् admit इ optionally before any non-conjugational termination beginning with स् except in the Aorist

Roots	1st Sing	2nd Sing	3rd Sing
वृत् 1 A.	वर्तिष्ये	वर्तिष्यसे	वर्तिष्यते
P.	वत्स्यामि	वत्स्यसि	वत्स्यति
वृध् 1 P.	"	"	"
A.	वर्धिष्ये	वर्धिष्यसे	वर्धिष्यते
शृध् 1 A.	शर्धिष्ये	शर्धिष्यसे	शर्धिष्यते
P.	शत्स्यामि	शत्स्यसि	शत्स्यति
कृत् 6 P.	कर्तिष्यामि	कर्तिष्यसि	कर्तिष्यति
	कत्स्यामि	कत्स्यसि	कत्स्यति
चृत् 6 P.	The same as above with च for क.		
छृद् 7 P.	छर्दिष्यामि	छर्दिष्यसि	छर्दिष्यति
	छत्स्यामि	छत्स्यसि	छत्स्यति
A.	छर्दिष्ये	छर्दिष्यसे	छर्दिष्यते
	छत्स्ये	छत्स्यसे	छत्स्यते
तृद् 7 P.	The same as above with त for छ		
नृत् 4 P.	The same as कृत् with न for क.		
ग्रह् 9 P.	ग्रहीष्यामि	ग्रहीष्यसि	ग्रहीष्यति
A.	ग्रहीष्ये	ग्रहीष्यसे	ग्रहीष्यते

(307) See section 186 (a), (1—2—7), 274, 288, and last portion of 277 regarding the following :—

* वृद्धयः स्यसतो I 3 92

नवृद्धयश्चतुर्थः VII. 3 59

† सेऽसिचिकृतचृतछृदतृदचृत VII 3, 57.

Roots		1st Sing	2nd Sing	3rd Sing
यु	2 P.	यविष्यामि	यविष्यसि	यविष्यति
यु	9 P.	योष्यामि	योष्यसि	योष्यति
	A	योष्ये	योष्यसे	योष्यते
रु क्षु स्तु नु क्षु	2 P	The forms are the same as यु 2 P with र—क्षण स्त्र—न and क्ष for य		
शी				
शी	2 A.	शयिष्ये	शयिष्यसे	शयिष्यते
ही	1 A.	The same as शी with ह for श		
अधि	1 P.	अधिष्यामि	अधिष्यसि	अधिष्यति
	A.	अधिष्ये	अधिष्यसे	अधिष्यते

वि 1. P. the same as श्वि with श्व for अ स्तु with प्र becomes
Atmanepadi and then it does not admit इ. The forms are प्रस्तोष्ये
प्रस्तोष्यसे—प्रस्तोष्यते, &c.

ऊर्ण	2 P.	ऊर्णविष्यामि	ऊर्णविष्यसि	ऊर्णविष्यति
	A.	ऊर्णविष्ये	ऊर्णविष्यसे	ऊर्णविष्यते
	2 P	ऊर्णविष्यामि	ऊर्णविष्यसि	ऊर्णविष्यति
		ऊर्णविष्ये	ऊर्णविष्यसे	ऊर्णविष्यते
अज्	1 P	अजिष्यामि	अजिष्यसि	अजिष्यति
		वेष्यामि	वेष्यसि	वेष्यति
कु	6 A.	कुष्ये	कुष्यसे	कुष्यते
कुट्	6 P.	कुटिष्यामि	कुटिष्यसि	कुटिष्यति
स्कृट्	” ” }	The same as above with स्कृ and कृ for कु.		
कुट्	” ” }			
स्कृट्	” ”	स्कृरिष्यामि	स्कृरिष्यसि	स्कृरिष्यति
भू	1 P.	भविष्यामि	भविष्यसि	भविष्यति
	A	भविष्ये	भविष्यसे	भविष्यते
गृ	6 P	गरि-रीष्यामि	गरि-रीष्यसि	गरि-रीष्यति
		गलि-लीष्यामि	गलि-लीष्यसि	गलि-लीष्यति
वृ	2 P.	वक्ष्यामि	वक्ष्यसि	वक्ष्यति
	A.	वक्ष्ये	वक्ष्यसे	वक्ष्यते

	Roots	1st Sing	2nd Sing	3rd Sing
धृप्	1 P	धूपिष्यामि	धूपिष्यसि	धूपिष्यति
		धृपायिष्यामि	धृपायिष्यसि	धृपायिष्यति
विच्छ्	6 P	विच्छिष्यामि	विच्छिष्यसि	विच्छिष्यति
		विच्छायिष्यामि	विच्छायिष्यसि	विच्छायिष्यति
पण्	1 A. P	पणिष्ये	पणिष्यसे	पणिष्यते
		पणायिष्यामि	पणायिष्यसि	पणायिष्यति
पन्	1 A	The same as above with न for ण		
कृत्	1 A	कृतीयिष्ये	कृतीयिष्यसे	कृतीयिष्यते
		अर्तिष्यामि	अर्तिष्यसि	अर्तिष्यति
कम्	1 A	कमिष्ये	कमिष्यसे	कमिष्यते
		कामयिष्ये	कामयिष्यसे	कामयिष्यते

WET ROOTS.

(308) Wet roots admit इ optionally

* The roots स्पृच् and कृप् follow exception (1) to 304

(309) For नञ् See 134

सू	2 4 A	सोष्ये	सोष्यसे	सोष्यते
		सविष्ये	सविष्यसे	सविष्यते
धृ	5 9 P	धोष्यामि	धोष्यसि	धोष्यति
		धविष्यामि	धविष्यसि	धविष्यति
	A	धोष्ये	धोष्यसे	धोष्यते
		धविष्ये	धविष्यसे	धविष्यते
तञ्च्	7 P	तङ्क्ष्यामि	तङ्क्ष्यसि	तङ्क्ष्यति
		तंक्षिष्यामि	तंक्षिष्यसि	तंक्षिष्यति
सृज्	2 P	माक्ष्यामि	माक्ष्यसि	माक्ष्यति
		माजिष्यामि	माजिष्यसि	माजिष्यति
क्लिङ्	4 P	क्लेत्स्यामि	क्लेत्स्यसि	क्लेत्स्यति
		क्लेदिष्यामि	क्लेदिष्यसि	क्लेदिष्यति
रध्	4 P	रत्स्यामि	रत्स्यसि	रत्स्यति
		रधिष्यामि	रधिष्यसि	रधिष्यति

Roots		1st Sing	2nd Sing	3rd Sing
युप्	1 P	गोप्स्यामि गोपिष्यामि गोपायिष्यामि	गोप्स्यसि गोपिष्यसि गोपायिष्यसि	गोप्स्यति गोपिष्यति गोपायिष्यति
नक्ष्	4 P.	नक्ष्यामि नशिष्यामि	नक्ष्यसि नशिष्यसि	नक्ष्यति नशिष्यति
गृह्	1 A	घर्क्ष्ये गर्हिष्ये	घर्क्ष्यसे गर्हिष्यसे	घर्क्ष्यते गर्हिष्यते
गाह्	1 A	घाक्ष्ये गाहिष्ये	घाक्ष्यसे गाहिष्यसे	घाक्ष्यते गाहिष्यते
ब्रूह्	4 P	ब्रूक्ष्यामि ब्रूहिष्यामि	ब्रूक्ष्यसि ब्रूहिष्यसि	ब्रूक्ष्यति ब्रूहिष्यति
स्यन्द्	1 A.	स्यन्दिष्ये स्यन्त्स्ये	स्यन्दिष्यसे स्यन्त्स्यसे	स्यन्दिष्यते स्यन्त्स्यते
	P	स्यन्त्स्यामि	स्यन्त्स्यसि	स्यन्त्स्यति
कृप्	1 A	कल्पिष्ये कल्प्ये	कल्पिष्यसे कल्प्यसे	कल्पिष्यते कल्प्यते
	P.	कल्प्यामि	कल्प्यसि	कल्प्यति

(B) PERIPHRASTIC FUTURE 1 e. लृट् or भविष्यंतीवृत्तिः

(310) Terminations.

<i>Parasmaipada.</i>			<i>Atmanepada.</i>		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 तास्मि	तास्व	तास्म	1 ताहे	तास्वहे	तास्महे
2 तासि	तास्थ	तास्थ	2 तासे	तासाथे	ताध्वे
3 ता	तारौ	तार	3 ता	तारौ	तारः

(311) Set, Wet, and Anit roots take the augment इ according to the nature of the root

Exception.—The roots *इष्—सह्—लुभ्—रुष् and रिष्, though Set, take इ optionally when followed by any non-conjugational termination beginning with त्.

(312) The final vowel and the penultimate short of roots take their Guna substitute before the terminations are applied.

(313) The root † कृष् is optionally Parasmaipadi in the two Futures, Conditional and Desiderative, in which case it does not take इ before the Parasmaipadi terminations

कृ to do.

<i>Parasmaipada.</i>			<i>Atmanepada.</i>		
S.	D.	P.	S	D.	P.
1 कर्तास्मि	कर्तास्व	कर्तास्म	1 कर्ताहे	कर्तास्वहे	कर्तास्महे
2 कर्तासि	कर्तास्थ	कर्तास्थ	2 कर्तासे	कर्तासाथे	कर्ताभ्ये
3 कर्ता	कर्तारौ	कर्तार	3 कर्ता	कर्तारौ	कर्तार.
	1st sing		2nd sing	3rd sing	
इष् 6 P.	एषितास्मि	एषितासि	एषिता		
	एष्टास्मि	एष्टासि	एष्टा		
सह् 1 A	सहिताहे	सहितासे	सहिता		
	सोढाहे	सोढासे	सोढा		
लुभ् 4 6 P	लोभितास्मि	लोभितासि	लोभिता		
	लोब्धास्मि	लोब्धासि	लोब्धा		
रुष् 1 4 P	रोषितास्मि	रोषितासि	रोषिता		
	रोष्टास्मि	रोष्टासि	रोष्टा		
रिष् „	The same as above with रे for रो				
कृष् 1 A.	कल्पिताहे	कल्पितासे	कल्पिता		
	कल्प्ताहे	कल्प्तासे	कल्प्ता		
	P कल्प्तास्मि	कल्प्तासि	कल्प्ता		

CHAPTER XIV.

CONDITIONAL AND BENEDICTIVE MOODS

(A) CONDITIONAL : e. लृङ् or क्रियातिपत्ति

(314) Terminations

*Parasmaipada**Atmanepada.*

	S	D.	P.		S	D.	P.
1	स्यम्	स्याव	स्याम्	1	स्ये	स्यावहि	स्यामहि
2	स्यः	स्यतम्	स्यत	2	स्यथा	स्येथाम्	स्येध्वम्
3	स्यत्	स्यताम्	स्यन्	3	स्यत	स्येताम्	स्यन्त

(315) अ is prefixed to the roots in this Mood.

(316) गा (the optional substitute of इ with अधि 'to study') is changed to गी here See exception to section 274

(317) For वृत्—वृध्—गृध्—स्यन्द्—कृप्—कृत—चृत्—चृद्—वृद् and नृत् see section 306.

कु to do

Parasmaipada.

	S	D.	P.
1	अकरिष्यम्	अकरिष्याव	अकरिष्याम
2	अकरिष्य	अकरिष्यतम्	अकरिष्यत
3	अकरिष्यत्	अकरिष्यताम्	अकरिष्यन्
<i>Atmanepada</i>			
1	अकरिष्ये	अकरिष्यावहि	अकरिष्यामहि
2	अकरिष्यथा	अकरिष्येथाम्	अकरिष्येध्वम्
3	अकरिष्यत	अकरिष्येताम्	अकरिष्यन्त

इ with अधि 'to study'

Atmanepada.

1	अध्यगीष्ये	अध्यगीष्यावहि	अध्यगीष्यामहि
2	अध्यगीष्यथा	अध्यगीष्येथाम्	अध्यगीष्येध्वम्
3	अध्यगीष्यत	अध्यगीष्येताम्	अध्यगीष्यन्त
<i>Atmanepada</i>			
1	अध्यैष्ये	अध्यैष्यावहि	अध्यैष्यामहि
2	अध्यैष्यथा	अध्यैष्येथाम्	अध्यैष्येध्वम्
3	अध्यैष्यत	अध्यैष्येताम्	अध्यैष्यन्त

Roots	3 Sing		Roots	3 Sing.
वृत्	P — अवत्स्यत् A — अवर्तिष्यत्	}	वृत्	P — अवत्स्यत् — अवर्तिष्यत्
वृध्	P — अवत्स्यत् A — अवर्धिष्यत्		छृद्	P. — अच्छत्स्यत् P — अच्छर्दिष्यत्
गृध्	P — अशत्स्यत् A — अशर्धिष्यत्			A — अच्छत्स्यत्
स्यन्द्	P — अस्यन्त्स्यत् A — अस्यन्दिष्यत् A — अस्यन्त्स्यत्	}	तृद्	P — अतत्स्यत् — अतर्दिष्यत्
कृप्	P — अकल्प्स्यत् A — अकल्पिष्यत् A — अकल्प्स्यत्			A. — अतत्स्यत् — अतर्दिष्यत्
कृत्	P — अकत्स्यत् — अकर्तिष्यत्		वृत्	P. — अनत्स्यत् — अनर्तिष्यत्

(B) THE BENEDICTIVE MOOD : • आशीर्लिङ्

(318) Terminations.

<i>Parasmaipada.</i>			<i>Atmanepada.</i>		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 यासम्	यास्व	यास्म	1 सीय	सीवहि	सीमहि
2 याः	यास्तम्	यास्त	2 सीष्ठा	सीयास्थाम्	सीध्वस्
3 यात्	यास्ताम्	यासु	3 सीष्ट	सीयास्ताम्	सीरन्

The घ् of सीध्वम् is to be changed to द् by 189 (b), page 180.

(319) The Parasmaipada terminations are weak except in the case of roots ending in short क् which is preceded by a conjunct consonant and the roots जाय् and क् 1, 3, P.

(320) The Atmanepada terminations are the strong except in the case of Anit roots and roots ending in क् short or long when the terminations do not take इ, viz, the ending क् short or long of roots whether Set, Wet or Anit when they admit इ and the final vowels and the penultimate short of roots of all Set roots except यृ 4. A. the penultimate vowel of Wet roots कृप् and गृह्

when they take इ and the final of सू and धू with or without इ and the ending इ—ई and उ of Anit roots take Guna in the Atmanepada Benedictive See sections 333 a, 334 and 335.

Parasmaipada.

(321) The Parasmaipada terminations of the Benedictive begin with ए and Set roots do not, therefore, take the augment इ (see section 185). Hence all roots whether Set, Wet or Anit do not take the augment इ in the Benedictive Parasmaipada.

Roots ending in vowels.

(322) Roots ending in आ—ए—ऐ and ओ [see 196 (b)] and not preceded by a conjunct consonant retain the final आ before the terminations.

Exception (1) —Roots ending in आ—ए—ऐ and ओ and preceded by a conjunct consonant change the final आ to ए* optionally. The root दरिद्रा drops its आ before the terminations; the forms are दरिद्रास्—दरिद्रास्व, &c

Exception (2) —the †बु verbs दा—धा (3. U) दा 1. P — दो—दे—धे (see page 233) and the roots मा—स्था—गै—पा to drink—हा 3. P. to abandon and सो change the ending आ to ए necessarily.

Exception (3) —The roots वे—व्ये—हे and ज्या take Samprasāraṇa and lengthen the vowel in the Benedictive and before the ए of the Passive, viz वे and हे substitute ऊ for वे, while व्ये and ज्या substitute ई for ये and या The base, therefore, in each case becomes ऊ-हू-वी and जी.

(323) ‡The ending इ and उ of roots are lengthened before the weak terminations of the Benedictive Parasmaipada, and the य of the Passive, as ची and धू from चि and धु

* वान्यस्यसयोगादे VI. 4. 68.

† एलिङि VI. 4. 67.

‡ अकृतसार्वधातुकयोर्दीर्घ VII. 4. 25.

Exception (1):—The root *इ '2. P.' is not lengthened when it takes a preposition.

Exception (2):—The root स्वि takes Samprasârana and lengthens the vowel in the Benedictive, and before the व् of the Passive, the base becomes स्व्.

Exception (3):—For मि or मी 5. 9. U. and दी and ली 4. A. see 196 (a).

(324) Roots ending in † क change it to रि, but if the क be preceded by a conjunct consonant, it takes Guna before the weak terminations of the Benedictive Parasmaipada and the य् of the Passive, as क्रि from कृ, and स्मर from स्मृ. The roots जाय् and कृ 1 3 P. take Guna.

(325) Roots ending in long क change it to ईर् but if the क follows a labial or व् it is changed to ऊर् before the weak terminations of the Benedictive Parasmaipada, and the य् of the Passive, as स्तीर् and वूर् from स्तृ and वृ.

Roots ending in Consonants.

(326) The roots वच्—स्वप्—यज्—वप्—वह्—वस्—वद्—ग्रह्—व्यध्—वग्—व्यच्—व्रश्च्—प्रच्छ् and भ्रश्च् take Samprasârana in the Parasmaipada only and before the य् of the Passive.

(327) The roots दिव्—सिच्—ष्ठिच् and स्निच् lengthen their penultimate इ before the terminations of the Benedictive and before the य् of the Passive. See (246).

(328) † The roots जन्—सन् and खच् optionally substitute आ for the final न् and the root ऊह् § when with a preposition shortens its penultimate before the Parasmaipada terminations of the Benedictive and the य् of the Passive.

* ऐतेलिङि VII 4 24.

† रिङ्शयग्लिङ्शु । VII. 4. 28.

गुणोर्निसयोगाद्यो । VII. 4 29.

‡ ये विभाषा VI. 4. 43.

§ उपसर्गाद्ग्रहन् ऊहते VII. 4. 23.

(329) The अच् of the Tenth Conjugation and Causals and the Denominative य् are dropped in the Benedictive Parasmaipada and retained in the Atmanepada. But it is to be remembered that those roots of the tenth conjugation whose final vowels and the penultimate अ take Vridhi and the penultimate short takes Guna in the conjugational tenses and moods undergo the same change in the Benedictive and before the य् of the Passive.

(330) The roots ज्ञा—वा—प्री and धृ (all 10 U) retain their substitutes ज्ञाप्—वाप्—प्रीण and धृन् in the Benedictive and before the य् of the Passive.

(331) The penultimate nasal of the following Parasmaipadi roots is dropped in the Benedictive and before the य् of the Passive:—

अञ्च् meaning 'to go'—वञ्च्—कुञ्च्—लुञ्च्—सञ्च्—स्कन्च्—तुम्प्—दंश् and शंस् (all 1. P.) रञ्च् 1. 4. P.—मन्य् 1. 9. P.—भ्रञ्च् 4. P.—दम् 5. P.—स्कम् and स्तम् 5. 9. P.—तृङ् 6. 7. P.—अञ्च्—भञ्च्—उन्च्—तञ्च्—and तञ्च् (all 7. P.) and ग्रन्थ्—भन्य्—बन्च् (all 9. P.)

Exceptions —

(a) The root अञ्च् meaning 'to worship' does not drop its nasal.

(b) The penultimate nasal of all Atmanepada roots and that of the following Parasmaipada ones is invariably retained in the Benedictive and before the य् of the Passive.—

तक् and कांश्च (1. P.)—लिग्—लंच् (1. P.)—उंच् 6. P. and वांच् 1. P.—खंच् and गुंच् (1. P.), लृट्—कृट्—लृट्—मंङ्—मुंङ्—कंङ्—हंङ्—ह्रिड्—निड्—नंङ्—मंथ्—and चंङ् (all 1. P.) गुफ् 6. P.—चुक्—धिन् (1. P.) and हिंस् 7. P.

(332) The root जम् 1. A takes a nasal in the Benedictive and in the Passive, as जग्मिषीय—जग्मिषीवहि, जंभ्यते, &c.

Atmanepada.

(333) Set Roots take इ necessarily

Exception —Roots ending in long क् and the root वृ 9. A. 5. U. take इ optionally in the Atmanepada Benedictive. This intermediate इ is not *lengthened in the Benedictive as in the Perfect, see section 285.

(a) In the case of Set roots, final vowels, penultimate short of roots and the ending long क् of roots, when they take इ, take their Guna substitute in the Atmanepada Benedictive except the root यृ 4 A. यृ lengthens its penultimate instead of taking Guna.

When roots ending in long क् do not take इ, it is changed to ईर्, or to ऊर् if a labial or व् precedes.

(334) Anit roots do not take इ.

Exception —Roots ending in short क् preceded by a conjunct consonant admit इ optionally.

(a) Final इ—ई—उ and final क् preceded by a conjunct consonant when it admits इ take their Guna substitute, while roots ending आ—ए—ऐ—ओ [observe 196 (b)]. roots ending in क् not preceded by a conjunct consonant and also in क् preceded by a conjunct consonant but when it does not take इ remain unchanged रु and स्तृ are the instances.

(335) Wet roots take इ optionally.

(a) All Set roots ending in long क् and the root वृ 9. A. 5. U, all Anit roots ending in short क् preceded by a conjunct consonant and the Wet roots कृप्—गृह्—गृह्—स्वृ (all 1 A), सू 2 4 A and घृ 5 9. U take इ optionally in the Atmanepada Benedictive

The roots सू and घृ take Guna with or without इ. The roots वृ—कृप्—गृह् and स्वृ take Guna when with इ and remain

unchanged when without इ, while the root युह् lengthens its vowel instead of taking Guna when it takes इ and remains unchanged when without इ.

(336) Observe 195 (1—4—7), 11 (c and l), 98, 24 (a), 277 (a), 288 and exception 2 to 306, regarding the following
 युर्-धृप्-विच्छ-पण्-पन्-कृत्-कम्-चक्ष्-अज्-युह्-कित्-
 बध्-दान्-शान्-मान्-तिज्-युष (1 A.)-शास्-कृत् (कीर्त्)
 कु 6 A. ऊर्णु-छृद्-तृद्-क् (कृत्)-हन् (बध्)-हा 1. A. and पा
 2 P. to “protect”

(337) पा 2 P ‘to protect’

S	D.	P.
1 पायासम्	पायास्व	पायास्म
2 पायाः	पायास्तम्	पायास्त
3 पायात्	पायास्ताम्	पायास्तुः

Conjugate similarly भा—या—वा—कै—क्षै—शो—छो and दै.

हा 3 A. ‘to go’

1 हासीय	हासीबहि	हासीमहि
2 हासीष्टाः	हासीयास्थाम्	हासीध्वम्
3 हासीष्ट	हासीयास्ताम्	हासीरन्

Conjugate similarly मा 3. 4. A —दा—धा (3 A)—दे—मे—वै
 ज्यै—and इयै, also मि or मी 5. 9 A. दी and ली 4 A

ध्मा 1 P. ‘to blow’

1 ध्मा—ध्मेयासम्	ध्मा—ध्मेयास्व	ध्मा—ध्मेयास्म
2 ध्मा—ध्मेयाः	ध्मा—ध्मेयास्तम्	ध्मा—ध्मेयास्त
3 ध्मा—ध्मेयात्	ध्मा—ध्मेयास्ताम्	ध्मा—ध्मेयास्तुः

Conjugate similarly घ्रा—ज्ञा—9 U. घ्रा—घ्रा—प्ता—त्रा—आ—
 आ—ग्लै—घ्यै—म्लै—भ्रै and स्त्यै

दा 1 P. ‘to give.’

1 देयासम्	देयास्व	देयास्म
2 देयाः	देयास्तम्	देयास्त
3 देयात्	देयास्ताम्	देयास्तुः

Conjugate similarly दा—घा (3 P) दो—दे—धे—मा 2 P.
 स्था—गै—पा to drink—हा 3 P to abandon and सो.

ज्या 9 P.			दरिद्रा 2 P.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 जीयासम्	जीयास्व	जीयास्म	1 दरिद्रासम्	दरिद्रास्व	दरिद्रास्म
2 जीया	जीयास्तम्	जीयास्त	2 दरिद्रा	दरिद्रास्तम्	दरिद्रास्त
3 जीयात्	जीयास्ताम्	जीयासु-	3 दरिद्रात्	दरिद्रास्ताम्	दरिद्रासुः

ज्ञा 10 P A.

Parasmaipada.			Atmanepada.	
S.	D.	P.	S.	P.
1 ज्ञाप्यासम्	ज्ञाप्यास्व	ज्ञाप्यास्म	1 ज्ञापयिषीय	ज्ञापयिषीमहि
2 ज्ञाप्या	ज्ञाप्यास्तम्	ज्ञाप्यास्त	2 ज्ञापयिषीष्टा	ज्ञापयिषीध्वम्
3 ज्ञाप्यात्	ज्ञाप्यास्ताम्	ज्ञाप्यासु	3 ज्ञापयिषीष्ट	ज्ञापयिषीरन्

वा 10 U to be similarly conjugated.

Roots	3 S	3, D	3 P.
वे 1	P—ऊयात् A—वासीष्ट	ऊयास्ताम् वासीयास्ताम्	ऊयासु वासीरन्
व्ये 1	P—वीयात् A—व्यासीष्ट	वीयास्ताम् व्यासीयास्ताम्	वीयासुः व्यासीरन्
ह्वे 1	P—हूयात् A—ह्वासीष्ट	हूयास्ताम् ह्वासीयास्ताम्	हूयासुः ह्वासीरन्
चि 5	P—चीयात् A—चेषीष्ट	चीयास्ताम् चेषीयास्ताम्	चीयासु चेषीरन्
इ with उद्—	उदियात्	उदियास्ताम्	उदियासुः
क्षि 1	P—क्षूयात्	क्षूयास्ताम्	क्षूयासु
मि } मी }	5.9 P—मीयात् A—मासीष्ट	मीयास्ताम् मासीयास्ताम्	मीयासुः मासीरन्
दी 4	A—दासीष्ट	दासीयास्ताम्	दासीरन्
ली 4	„—लेषीष्ट	लेषीयास्ताम्	लेषीरन्
	„—लासीष्ट	लासीयास्ताम्	लासीरन्
शी 2	„—शयिषीष्ट	शयिषीयास्ताम्	शयिषीरन्
प्री 10	P—प्रीण्यात् A—प्रीणयिषीष्ट	प्रीण्यास्ताम् प्रीणयिषीयास्ताम्	प्रीण्यासुः प्राणयिषीरन्
इ with अधि 2 A to study	{ -अध्येषीष्ट	अध्येषीयास्ताम्	अध्येषीरन्

Roots	3. S.	3. D.	3. P
इ with अधि } 2 P to remember }	-अधीयात्	अधीयास्ताम्	अधीयासुः
स्तु 2	P.—स्तुयात् A.—स्तोषीष्ट	स्तुयास्ताम् स्तोषीयास्ताम्	स्तुयासुः स्तोषीरन्
सू 2 4	A.—सविषीष्ट A.—सोषीष्ट	सविषीयास्ताम् सोषीयास्ताम्	सविषीरन् सोषीरन्
धू 5. 9	P.—धूयात् A.—धविषीष्ट A.—धोषीष्ट	धूयास्ताम् धविषीयास्ताम् धोषीयास्ताम्	धूयासुः धविषीरन् धोषीरन्
भू 10	P.—भाव्यात् A.—भावयिषीष्ट	भाव्यास्ताम् भावयिषीयास्ताम्	भाव्यासुः भावयिषीरन्
कु 6	„ —कुषीष्ट	कुषीयास्ताम्	कुषीरन्
कू 6	„ —कुविषीष्ट	कुविषीयास्ताम्	कुविषीरन्
धू 10	P.—धून्यात् A.—धूनयिषीष्ट	धून्यास्ताम् धूनयिषीयास्ताम्	धून्यासुः धूनयिषीरन्
ऊर्णु 2	P.—ऊर्णयात् A.—ऊर्णविषीष्ट A.—ऊर्णविषीष्ट	ऊर्णयास्ताम् ऊर्णविषीयास्ताम् ऊर्णविषीयास्ताम्	ऊर्णयासुः ऊर्णविषीरन् ऊर्णविषीरन्
कृ 8	P.—क्रियात् A.—कृषीष्ट	क्रियास्ताम् कृषीयास्ताम्	क्रियासुः कृषीरन्
ऋ 1 3	P.—अर्यात्	अर्यास्ताम्	अर्यासुः
स्मृ 1	P.—स्मर्यात्	स्मर्यास्ताम्	स्मर्यासुः
जागृ 2	P.—जागर्यात्	जागर्यास्ताम्	जागर्यासुः
ऋ with सम्	A.—समृषीष्ट	समृषीयास्ताम्	समृषीरन्
स्वृ 1	P.—स्वर्यात् A.—स्वरिषीष्ट „ —स्वृषीष्ट	स्वर्यास्ताम् स्वरिषीयास्ताम् स्वृषीयास्ताम्	स्वर्यासुः स्वरिषीरन् स्वृषीरन्
धृ 10	P.—धार्यात् A.—धारयिषीष्ट	धार्यास्ताम् धारयिषीयास्ताम्	धार्यासुः धारयिषीरन्
स्तृ 9	P.—स्तीर्यात् A.—स्तरिषीष्ट „ —स्तीर्षीष्ट	स्तीर्यास्ताम् स्तरिषीयास्ताम् स्तीर्षीयास्ताम्	स्तीर्यासुः स्तरिषीरन् स्तीर्षीरन्
वृ 9	P.—वूर्यात् A.—वरिषीष्ट „ —वूर्षीष्ट	वूर्यास्ताम् वरिषीयास्ताम् वूर्षीयास्ताम्	वूर्यासुः वरिषीरन् वूर्षीरन्

Roots ending in consonant.

Roots.		3rd Person Sing.	Roots		3rd Person Sing.
वच्	2	P — उच्चात्,	वद्	1	P — उह्यात्
		A — वक्षीष्ट			A — वक्षीष्ट
स्वप्	2	P — सुप्यात्	वस्	1	P — उप्यात्
यज्	1	P — इज्यात्	वद्	1	P — उह्यात्
		A — यक्षीष्ट			A — वदिषीष्ट
वप्	1	P — रप्यात्	ग्रह्	9	P — गृह्यात्
		A — वप्सीष्ट			A — महिषीष्ट
व्यध्	4	P — विध्यात्	क्षर्त्	10	P — क्षाल्यात्
वक्ष्	2	P — उदयात्			A — क्षालयिषीष्ट
व्यच्	6	P — विच्यात्	घृष्	10	P — घर्ष्यात्
व्रश्ब्	"	" — वृश्च्यात्			A — वर्षयिषीष्ट
प्रच्छ्	"	" — पृच्छ्यात्	अञ्च्	1	P } — अच्यात्
		A — प्रक्षीष्ट	to go		
अस्ज्	6	P — भृज्यात्	अञ्च	1	P } — अञ्च्यात्
		A — भक्षीष्ट	to worship		
		A — भक्षीष्ट	वञ्च्	1	P — वच्यात्
सिक्	4	P — दीव्यात्	कुञ्च्	1	P — कुच्यात्
सिक्	"	" — सीव्यात्	लुञ्च्	1	P — लुच्यात्
ष्टिक्	"	" — ष्ठीव्यात्	सञ्ज्	1	P — सज्यात्
सिक्	"	" — स्त्रीव्यात्	स्कन्द्	1	P — स्कयात्
खर्	4	A — गूरिषीष्ट	तुम्प्	1	P — तुप्यात्
सक्	8	A — सनिषीष्ट	दंश्	1	P — दश्यात्
		P — सायात्	शंस्	1	P — शस्यात्
		P — सन्यात्	रञ्ज्	1-4	P — रज्यात्
खन्	1	A — खनिषीष्ट	मन्थ्	1-9	P — मथ्यात्
		P — खायात्	भंश्	4	P — भ्रश्यात्
		P — खन्यात्	दम्भ्	5	P — दभ्यात्
ऊह्	1	A — ऊहिषीष्ट	स्कम्भ्	5-9	P — स्कभ्यात्
		P — उह्यात्	तृह्	6-7	P — तृह्यात्
		P — समुह्यात्	स्तम्भ्	5-9	P — स्तभ्यात्
कथ्	10	P — कथ्यात्	अज्ज्	7	P — अज्यात्
		A — कथयिषीष्ट	भज्ज्	"	" — भज्यात्

Roots	3rd Person Sing.	Roots	3rd Person Sing.
उन्च्	„ „ — उच्चात्	युष् 1 P —	गोपाय्यात्
तञ्च्	„ „ — तच्चात्		युप्यात्
तञ्ज्	„ „ — तज्यात्	धूप् „ „ —	धूपाय्यात्
ग्रन्थ्	9 P — ग्रथ्यात्		धूप्यात्
अन्थ्	„ „ — अथ्यात्	विच्छ् 6 P —	विच्छायात्
बन्ध्	„ „ — बध्यात्		विच्छयात्
जम्	1 A — जम्भिषीष्ट	पण् 1 P —	पणाय्यात्
अज्	1 P — बीयात्		A — पणिषीष्ट
युह्	1 P — युह्यात्	पन् 1 P —	पनाय्यात्
	A — गृहीषीष्ट		A — पनिषीष्ट
	„ — युक्षीष्ट	कृत् 1 „ —	कृतीयिषीष्ट
हन्	2 P — बध्यात्	1 P —	कृत्यात्
	A — बधिषीष्ट	कम् 1 A —	कमिषीष्ट
शास्	2 P — शिष्यात्		— कामयिषीष्ट
कृत्	10 P — कीर्त्यात्	कित् 1 P —	चिकित्स्यात्
	A — कीर्तयिषीष्ट		A — चिकित्तिषीष्ट
छृद्	7 P — छृद्यात्	बध् 1 „ —	बिभत्सिषीष्ट
	A — छर्दिषीष्ट	दान् 1 P —	दिदांस्यात्
	„ — छृत्सीष्ट		A — दिदांसिषीष्ट
तृद्	7 P — तृद्यात्	शान् 1 P —	शीशांस्यात्
	A — तर्दिषीष्ट		A — शीशांसिषीष्ट
	„ — तृत्सीष्ट	मान् 1 „ —	मिमांसिषीष्ट
	„ — ख्यायात्	तिज् „ „ —	तितिक्षिषीष्ट
	„ — ख्येयात्	युप् „ „ —	जयप्तिषीष्ट
	„ — कशायात्		
चक्ष्	2 P — कश्यात्		
	A — ख्यासीष्ट		
	„ — कशासीष्ट		

CHAPTER XV

THE PASSIVE VOICE AND THE IMPERSONAL
CONSTRUCTION.

(338) The Passive and Impersonal forms are formed in one and the same manner from all roots of the ten classes without any conjugational distinction. They, however, differ in their formation in the conjugational and non-conjugational Tenses and Moods. The roots also undergo certain peculiarities before they take the terminations.

(a) CONJUGATIONAL TENSES AND MOODS.

(339) The Passive and Impersonal forms in the Conjugational Tenses and Moods are made up by adding य् to the original root and then applying the Atmanepada terminations, whether the root is Parasmaipadi or Atmanepadi in the Active.

(340) This य् is weak, viz. no Guna or Vriddhi substitute takes place before it.

Exception.—Roots of the tenth conjugation capable of taking Guna or Vriddhi substitute in the Active Voice, do the same in the Passive. Also the roots ज्ञा—वा—धू and प्री (all 10th conjugation) retain their substitutes ज्ञाप्—वाप्—धून् and प्रीन् before the य् of the Passive.

Note the following radical peculiarities.

(341) Of roots ending in आ, the घु verbs viz दा—धा (3. U) दा 1. P. दो—दे—धे—(see page 233 and see 196 (b) and the roots मा—स्था—गै—पा to drink—हा to abandon and सो { see page 264 and see 196 (b) } change the ending आ to ई before the य् of the Passive. The ending आ of other roots and the आ to be substituted in the case of roots ending in ए—ओ and ऐ [196 (b)] remain unchanged.

(342) Observe exception 3 to section 322 regarding वे व्ये—वै and ज्या in the Passive also दरिद्रा drops its आ before य्.

(343) Roots ending in short इ and उ, in कृ preceded by a simple or conjunct consonant and roots ending in long कृ take

the same changes which they undergo before the Parasmaipada terminations of the Benedictive See sections 323, 324 and 325

The root **ङी** substitutes **अय्** for its vowel before weak terminations beginning with **य** and the roots **क्** 1, 3 P. and **जाय्** take Guna.

(344) Of roots ending in consonants, those mentioned in section 326 and 331 take Samprasârana and drop their nasal before the **य** of the Passive also. **तन्** optionally substitutes **अ** for its final.

(345) Of Atmanepadî roots having a penultimate nasal only **इन्** 7 Conj—**स्यन्**—**लृन्**—**लृम्** and **स्वञ्** all 1 Conj. drop their nasal before the **य** of the Passive

(346) Observe Sections 98, 327, 328, 195 (1-4-7) and 11 (e) regarding **शास्**—**दिव्**—**सिव्**—**ठिव्**—**ल्लिव्**—**जन्**—**सव्**—**खन्** and **ऊन्** with **सम्**, **युप्**—**धूप्**—**विच्छ्**—**पण्**—**पन्**—**कृत्**—**चक्ष्**—**अज्**—**किट्**—**वध्**—**दान्**—**शान्**—**मान्**—**तिज्** and **युप्** (1 A)

(347) Roots Passive Pre. 3 sing

दा	3	U	}—दीयते
दा	1	P	
दो	4	P	
दे	1	A	
धा	3	U	}—धीयते
धे	1	P	
मा	2 3 4		—भीयते
स्था	1	U	—स्थीयते
गै	1	P	—गीयते
पा	1	P	—पीयते
पा	2	P	—पायते
हा	3	P	—हीयते
हा	3	A	—हायते
सो	4	P	—सीयते
क्षै	1	P	—क्षायते
ध्मा	1	P	—ध्मायते
दरिद्रा	2	P	—दरिद्रयते
ज्या	9	P	—जीयते

Roots		3rd Sing
स्तु	2 U	— स्तूयते
भू	10 U	— भाव्यते
धू	10 U	— धूयते
छु	8 U	— क्रियते
कृ	13 P	— अर्यते
स्मृ	1 P	— स्मर्यते
जाय्	2 P	— जागर्यते
धृ	10 U	— धार्यते
स्तृ	9 P	— स्तीर्यते
वृ	9 P	— वूर्यते
चुर	10 U	— चौर्यते
क्षलृ	10 U	— क्षाल्यते
कथ्	10 U	— कथ्यते
कृत्	10 U	— कीर्त्यते
धृष्	10 U	— धर्ष्यते
वच्	10 U	— उच्यते
स्वप्	2 P	— झप्यते

Roots	3rd Person Sing.	Roots	3rd Person Sing.
बे 1 U	ऊयते	यज् 1 U	इज्यते
व्ये 1 U	वीयते	वप् ॥ ॥	उप्यते
ह्ये 1 U	हूयते	वह् ॥ ॥	उह्यते
ज्ञा 10 U	ज्ञाप्यते	वस् 1 ॥	उप्यते
वा 10 U	वाप्यते	वद् 1 U	उद्यते
चि 5 U	चीयते	ग्रह् 9 U	गृह्यते
चि 1 P	चयते	व्यध् 4 P	विध्यते
शी 2 A	शयते	वश् 2 P	उच्यते
प्री 10 U	प्रीण्यते	व्यच् 6 P	विच्यते
व्रश्च् 6 U	वृश्च्यते	रज्ज् 1 4 P	रज्यते
प्रच्छ् ॥ ॥	प्रुच्छयते	दम्भ् 5 P	दभ्यते
भ्रज् ॥ ॥	भृज्यते	तुह् 6 7 P	तृह्यते
दिक् 4 P	दीव्यते	अज्ज् 7 P	अज्यते
सिक् ॥ ॥	सीव्यते	भज्ज् ॥ ॥	भज्यते
ठिक् ॥ ॥	ठीव्यते	उन्द् ॥ ॥	उद्यते
त्रिक् ॥ ॥	त्रीव्यते	तञ्च् ॥ ॥	तच्यते
गृ ॥ ॥	गूर्यते	तज्ज् ॥ ॥	तज्यते
सन् 8 U	सन्यते	ग्रन्थ् 9 P	ग्रथ्यते
खन् 1 U	सायते	अन्थ् ॥ ॥	अथ्यते
जन् 4 A	खन्यते	बन्ध् ॥ ॥	बध्यते
तन् 8 U	खायते	स्कम्भ् 5 9 P	स्कभ्यते
ऊह् with सम्	जन्यते	स्तम्भ् ॥ ॥	स्तभ्यते
अज्च् 1 P	जायते	इन्ध् 7 A	इध्यते
वज्च् ॥ ॥	तान्यते	स्यन् 1 ॥	स्यद्यते
कुज्च् ॥ ॥	तायते	स्रस् ॥ ॥	स्रस्यते
लुज्च् ॥ ॥	समुह्यते	स्रम्भ् ॥ ॥	स्रभ्यते
सज्ज् ॥ ॥	अच्यते	स्वज्ज् ॥ ॥	स्वज्यते
स्कन्द् ॥ ॥	अञ्च्यते	अज् 1 P	वीयते
दंश् ॥ ॥	वच्यते	शास् 2 P	शिष्यते
शंस ॥ ॥	कुच्यते	छप् 1 P	गोपाय्यते
	लुच्यते	धृप् ॥ ॥	युप्यते
	सज्यते	विच्छ् 6 P	धृपाय्यते
	स्कद्यते		धूप्यते
	द्वद्यते		विच्छाय्यते
	शस्यते		विच्छद्यते

Roots	3rd Person Sing	Roots	3rd Person Sing
पण् 1 P	— पणायते पण्यते	क् ॥ ॥	— कृतीर्यते कृत्यते
पन् 1 P	— पनायते पन्यते	कस् ॥ ॥	— कस्यते काम्यते

NON-CONJUGATIONAL TENSES AND MOODS.

(1) THE PERFECT.

(348) The Passive of the Reduplicated Perfect is formed, by affixing the Atmanepada terminations to every root whether it is Parasmaipadi or Atmanepadi in the Active as गस्—जग्मे. यज्—इजे, भिद्—बिभिदे, अज्ज्—आनजे.

(349) The Periphrastic Perfect of the Passive is formed by affixing आस् to the root, and then appending the Atmanepada forms of three auxiliary verbs अस्—कृ and भू whether the root is Parasmaipadi or Atmanepadi, as कथ्—कथयांचक्रे—बभूवे—कथयामासे.

(2) THE AORIST

(350) The first and sixth varieties are exclusively Parasmaipadi. All the roots belonging to them are Anit except the roots भू which is Set. भू therefore takes Atmanepadi forms of the fifth variety in the Passive and Impersonal of the Aorist, and all the rest take those of the fourth variety.

(a) The Atmanepadi forms of the second and third varieties are not used in the Passive and Impersonal of the Aorist. Consequently roots belonging to them take the Atmanepadi forms of the fourth, fifth or seventh varieties in the Passive and Impersonal of the Aorist according as they are Anit or Set,

(b) The Passive and Impersonal forms of the fourth, fifth and seventh varieties of the Aorist are simply formed by appending the Atmanepada terminations to the prepared base

The Third Person Singular.

(351) The third person singular of the Aorist Passive and Impersonal of all roots except तप् 1 P and 4. A. is made up by prefixing to the root the augment and adding to it the termination इ instead of स्त or सत्. The root तप् in the sense of " to repent " and in the reciprocal Passive too does not take इ

(352) Before the Passive इ of the third person singular of the Aorist, the root takes the following changes —

- (a) The penultimate short of roots takes its Guna before the Passive इ.
- (b) Set roots ending in स् and the roots वृष् and जृष् do not lengthen the penultimate vowel before the Passive इ
- (c) The final vowels and the penultimate अ of Anit roots ending in स् viz of गस्—नस्—यस् and रस्, final of root जायु and the penultimate अ of चस् with आ-कस् and वस् though these roots are Set, take Vriddhi before the Passive इ.
- (d) Roots ending in आ and in ए-ऐ and ओ [see section 196 (b)] take य् before the Passive इ.
- (e) The roots रन्—रध्—जन् and the root लभ् when with a preposition insert a nasal necessarily before the Passive इ.
- (f) The root लभ् when without a preposition and the root भञ्ज् insert a nasal optionally and lengthen their अ when no nasal is inserted before the Passive इ.

(353) The Passive and Impersonal forms of the Aorist of roots ending in a vowel, of roots ending in अय् (roots of the tenth class, Denominative, &c) and of roots हृन्—ग्रह् and दृष् are optionally formed by adding इ to the root even when it is Anit except in the third person singular, and then appending the Atmanepada terminations of the fifth Aorist, before which the root undergoes the same changes as before the इ of the third

person singular of the Passive and Impersonal Aorist कृ 'to go' substitutes गा.

(354) Roots of the tenth conjugation drop अच् optionally in the Non-conjugational Tenses and Moods except in the Perfect.

When अच् is dropped, the penultimate अ of roots of the nature of कश्च--गच्छ--रक्ष--प्रथ्, &c is optionally lengthened in the Passive of the Non-Conjugational Tenses and Moods.

(3) THE TWO FUTURES, THE CONDITIONAL, AND THE BENEDICTIVE

(355) The Passive and the Impersonal forms of the two Futures, the Conditional and the Benedictive are formed simply by appending the Atmanepada terminations to the prepared base, whether the root is Parasmaipadi or Atmanepadi in the Active.

(356) The Passive and Impersonal forms of the two Futures, the Conditional, and the Benedictive of roots ending in vowels and of roots ग्रह्--दृश् and हृन् may optionally be formed by adding इ to the root even when it is Anit and then appending the Atmanepada terminations of the corresponding tenses and moods before which the root undergoes the same changes as before the इ of the third person singular of the Passive and Impersonal Aorist

Passive Aorist.

(357) Roots	1st Sing	2nd Sing	3rd Sing
इ 2 P	अगायिषि	अगायिष्ठा	अगायि
	अगीषि	अगीथाः	
स्था 1 U	अस्थायिषि	अस्थायिष्ठा	अस्थायि
	अस्थिषि	अस्थिथा	
दा 1 U	अदायिषि अदिषि	अदायिष्ठाः अदिथाः	अदायि
दा 1 P			
दो 4 P			
दे 4 A			

Roots	1st Sing	2nd Sing	3rd Sing.
धा 3 U	अधायिषि	अधायिष्ठा.	अधायि
धे 1 P	अधिषि	अधिथाः	
भू 1 U	अभाविषि	अभाविष्ठा.	अभावि
	अभविषि	अभविष्ठाः	
पा 1, 2 P	अपायिषि	अपायिष्ठाः	अपायि
	अपासि	अपाथा.	
प्रा 1 P	अप्रायिषि	अप्रायिष्ठाः	अप्रायि
	अप्रासि	अप्राथा.	
सो 4 P	असायिषि	असायिष्ठा.	असायि
	असासि	असाथा	
नी 1 U	अनायिषि	अनायिष्ठा	अनायि
	अनेषि	अनेष्ठा	
ग्लै 1 P	अग्लायिषि	अग्लायिष्ठाः	अग्लायि
	अग्लसि	अग्लथा	
स्तु 2 U	अस्ताविषि	अताविष्ठा	अस्तावि
	अस्तोषि	अस्तोष्ठा.	
स्तृ 5 U	अस्तारिषि	अस्तारिष्ठाः	अस्तारि
	अस्तृषि	अस्तृथाः	
	अस्तरिषि	अस्तरिष्ठा.	
भू with अनु 1 P	अन्वभाविषि	अन्वभाविष्ठा	अन्वभावि
	अन्वभविषि	अन्वभविष्ठा	
पच् 1 U	अपक्षि	अपक्थाः	अपाचि
रिच् 7 U	अरिक्षि	अरिक्थाः	अरेचि
मुच् 6 U	अमुक्षि	अमुक्था.	अमोचि
सृज् 4 A 6 P	असृक्षि	असृष्ठा	असर्जि
पठ् 1 P	अपठि	अपठिष्ठाः	अपाठि
चित् ,, ,,	अचेतिषि	अचेतिष्ठाः	अचेति
जुष् 6 A	अजोषिषि	अजोषिष्ठा.	अजोषि
कृत् 6 P	अकर्तिषि	अकर्तिष्ठा.	अकर्ति
दिश् 6 U	अदिक्षि	अदिक्षथा.	अदेशि
रुञ् 6 P	अरुक्षि	अरुक्षथा	अरोशि
गृह् 1 U	अगृक्षि	अगृक्षथाः	अगृहि
	अगृहिषि	अगृहिष्ठाः	
		अगृह्ठाः	

Roots		1st Sing	2nd Sing.	3rd Sing.
कारच् Caus. of कृ		अकारयिषि अकारिषि	अकारयिष्ठाः अकारिष्ठा	अकारि
भाव् Caus. of भू		अभावयिषि अभाविषि	अभावयिष्ठाः अभाविष्ठा.	अभावि
चुर् 10	U—	अचोरयिषि अचोरिषि	अचोरयिष्ठाः अचोरिष्ठाः	अचोरि
हन् 2	P—	अघानिषि अहसि अवधिषि	अघानिष्ठा अहथाः अवधिष्ठाः	अघानि अवधि
ग्रह् 9	U—	अमाहिषि अग्रहीषि	अमाहिष्ठाः अग्रहीष्ठा.	अमाहि
दृश् 1	P—	अदर्शिषि अदृक्षि	अदर्शिष्ठाः अदृष्टा	अदर्शि
आचम् ,,	„—	आचमिषि	आचमिष्ठा.	आचामि
कम् 1	A—	अकामयिषि अकामिषि अकमिषि	अकामयिष्ठा अकामिष्ठाः अकमिष्ठा.	अकामि
वम् 1	P—	अवमिषि	अवमिष्ठाः	अवामि
गम् ,,	„—	अगंसि अगसि	अगंस्थाः अगथा.	अगामि
नम् ,,	„—	अनसि	अनंस्थाः	अनामि
यम् ,,	„—	अयंसि	अयंस्था.	अयामि
रम् 1	A—	अरंसि	अरंस्था	अरामि
जन् 4	A—	अजनिषि	अजनिष्ठाः	अजनि
जाय् 2	P—	अजागरिषि	अजागरिष्ठा	अजागारि
रभ् 1	A—	अरप्ति	अरब्धाः	अरम्भि
रध् 4	P—	अरधिषि —अरत्सि	अरधिष्ठा. अरद्धा	अरंधि
जभ् 1	A—	अजप्ति	अजब्धाः	अजंभि
भञ्ज् 7	P—	अभंक्षि	अभंक्था.	अभंजि-अभाजि
लभ् 1	A—	अलप्ति	अलब्धा	अलंभि-अलाभि

Roots	1st Sing.	2nd Sing.	3rd Sing.
लभ् with उप or प्रा	उपालप्सि प्रालप्सि	उपालब्धा. प्रालब्धा	उपालभि प्रालंभि
मृज् 1 2 P	अमार्जिषि अमृक्षि	अमार्जिष्ठा अमृष्टाः	अमार्जि
यप् 1 P	अगोपायिषि अगोपिषि अयुप्सि	अगोपायिष्ठा अगोपिष्ठा अयुप्था.	अगोपायि अगोपि
शम् 4 P	अशमिषि	अशमिष्ठाः	अशमि
शम् 10 A	अशामिषि अशामयिषि	अशामिष्ठाः अशामयिष्ठाः	अशामि

Passive Future.

नी 1 U	नायिष्ये नेष्ये नायिताहे नेताहे	नायिष्यसे नेष्यसे नायितासे नेतासे	नायिष्यते नेष्यते नायिता नेता
दा 1 P 3 U	दायिष्ये दास्ये दायिताहे दाताहे	दायिष्यसे दास्यसे दायितासे दातासे	दायिष्यते दास्यते दायिता दाता
भू Causal	भावयिष्ये भाविष्ये भावयिताहे भाविताहे	भावयिष्यसे भाविष्यसे भावयितासे भावितासे	भावयिष्यते भाविष्यते भावयिता भाविता
दिश् 6 U	देक्ष्ये देष्टाहे	देक्ष्यसे देष्टासे	देक्ष्यते देष्टा
शम् Causal	शामिष्ये शमिष्ये शमयिष्ये शामिताहे शमिताहे शमयिताहे	शामिष्यसे शमिष्यसे शमयिष्यसे शामितासे शमितासे शमयितासे	शामिष्यते शमिष्यते शमयिष्यते शामिता शमिता शमयिता

Roots		1st Sing.	2nd Sing.	3rd Sing.
हन्	2 P	घानिष्ये हनिष्ये घानिताहे हन्ताहे	घानिष्यसे हनिष्यसे घानितासे हन्तासे	घानिष्यते हनिष्यते घानिता हन्ता
ग्रह्	9 U	ग्राहिष्ये ग्रहीष्ये ग्राहिताहे ग्रहीताहे	ग्राहिष्यसे ग्रहीष्यसे ग्राहितासे ग्रहीतासे	ग्राहिष्यते ग्रहीष्यते ग्राहिता ग्रहीता
दृश्	1 P	दर्शिष्ये द्रक्ष्ये दर्शिताहे द्रष्टाहे	दर्शिष्यसे द्रक्ष्यसे दर्शितासे द्रष्टासे	दर्शिष्यते द्रक्ष्यते दर्शिता द्रष्टा

Passive Conditional.

नी	1 U	अनायिष्ये अनेष्ये	अनायिष्यथाः अनेष्यथाः	अनायिष्यत अनेष्यत
दा	1 P 3 U	अदायिष्ये अदास्ये	अदायिष्यथाः अदास्यथाः	अदायिष्यत अदास्यत
भू	Causal	अभावयिष्ये अभाविष्ये	अभावयिष्यथाः अभाविष्यथाः	अभावयिष्यत अभाविष्यत
ज्ञस्	Causal	अज्ञामिष्ये अज्ञमिष्ये अज्ञमयिष्ये	अज्ञामिष्यथाः अज्ञमिष्यथाः अज्ञमयिष्यथाः	अज्ञामिष्यत अज्ञमिष्यत अज्ञमयिष्यत
हन्	2 P	अघानिष्ये अहनिष्ये	अघानिष्यथाः अहनिष्यथाः	अघानिष्यत अहनिष्यत
ग्रह्	9 U	अग्राहिष्ये अग्रहीष्ये	अग्राहिष्यथाः अग्रहीष्यथाः	अग्राहिष्यत अग्रहीष्यत
दृश्	1 P	अदर्शिष्ये अद्रक्ष्ये	अदर्शिष्यथाः अद्रक्ष्यथाः	अदर्शिष्यत अद्रक्ष्यत

Passive Benedictive.

नी	1 U	नायिषीय नेषीय	नायिषीष्टाः नेषीष्टाः	नायिषीष्ट नेषीष्ट
----	-----	------------------	--------------------------	----------------------

Roots	1st Sing.	2nd Sing	3rd Sing.
दा 1 P } दायिषीय 3 U } दासीय	दायिषीष्टाः दासीष्टा.	दायिषीष्ट दासीष्ट	
भाव Causal	भावयिषीय भाविषीय	भावयिषीष्टाः भाविषीष्टा	भावयिषीष्ट भाविषीष्ट
शाम् Causal	शामिषीय शमिषीय शमयिषीय	शामिषीष्टाः शमिषीष्टाः शमयिषीष्टाः	शामिषीष्ट शमिषीष्ट शमयिषीष्ट
हन् 2 P	घानिषीय वधिषीय	घानिषीष्टाः वधिषीष्टाः	घानिषीष्ट वधिषीष्ट
ग्रह् 9 U	ग्राहिषीय ग्रहीषीय	ग्राहिषीष्टाः ग्रहीषीष्टाः	ग्राहिषीष्ट ग्रहीषीष्ट
दृश् 1 P	दर्शिषीय दृक्षीय	दर्शिषीष्टाः दृक्षीष्टा.	दर्शिषीष्ट दृक्षीष्ट

बुध्

*Present.**Imperfect.*

S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 बुध्ये	बुध्यावहे	बुध्यामहे	अबुध्ये	अबुध्यावहि	अबुध्यामहि
2 बुध्यसे	बुध्येथे	बुध्यध्वे	अबुध्यथा.	अबुध्येथास्	अबुध्यध्वस्
3 बुध्यते	बुध्येते	बुध्यन्ते	अबुध्यत	अबुध्येतास्	अबुध्यन्त

*Imperative**Potential.*

1 बुध्ये	बुध्यावहै	बुध्यामहै	बुध्येय	बुध्येवहि	बुध्येमहि
2 बुध्यस्व	बुध्येथास्	बुध्यध्वस्	बुध्येथा.	बुध्येयाथास्	बुध्येध्वस्
3 बुध्यताम्	बुध्येताम्	बुध्यन्ताम्	बुध्येत	बुध्येयाताम्	बुध्येरन्

*Perfect.**Aorist.*

1 बुबुधे	बुबुधिबहे	बुबुधिमहे	अबोधिषि	अबोधिष्वहि	अबोधिष्महि
2 बुबुधिषे	बुबुधाथे	बुबुधिध्वे	अबोधिषा	अबोधिषाथास्	अबोधिध्वं
3 बुबुधे	बुबुधाते	बुबुधिरे	अबोधि	अबोधिषाताम्	अबोधिषत

<i>1st Future.</i>		
S.	D.	P.
1 बोधितंहि	बोधितास्वहे	बोधितास्महे
2 बोधितासे	बोधितासाथे	बोधिताध्वे
3 बोधिता	बोधितारौ	बोधितार
<i>2nd Future.</i>		
1 बोधिष्ये	बोधिष्यावहे	बोधिष्यामहे
2 बोधिष्यसे	बोधिष्येथे	बोधिष्यध्वे
3 बोधिष्यते	बोधिष्येते	बोधिष्यन्ते
<i>Conditional.</i>		
1 अबोधिष्ये	अबोधिष्यावहि	अबोधिष्यामहि
2 अबोधिष्यथा	अबोधिष्येथाम्	अबोधिष्यध्वम्
3 अबोधिष्यत	अबोधिष्येताम्	अबोधिष्यन्त
<i>Benedictive.</i>		
1 बोधिषीय	बोधिषीवहि	बोधिषीमहि
2 बोधिषीष्टा	बोधिषीयास्थाम्	बोधिषीध्वम्
3 बोधिषीष्ट	बोधिषीयास्ताम्	बोधिषीरन्

PART IV.

This part treats of the Derivative verbs [See section 4 b and c] and the Participles, Gerunds, and Infinitives

CHAPTER XVI

(a) Causals. (णिजन्ता).

(358) Any root belonging to the ten Conjugational classes may take a Causal form conjugated in all the tenses and moods of the three voices. This form conveys the sense that a person or thing causes another person or thing to perform the action or to undergo the state denoted by the root

(359) The Causal base is made up by appending अय् to the root before the terminations are applied and making the same vowel changes as before the अय् of the tenth conjugation. The Causal of roots of the 10th class is the same as the primitive

(360) Roots ending in आ—ए—ऐ and ओ [See 196 (b)] and the roots कृ 1. 3. P.—क्षी 3. P.—क्षी 9 P.—री 4 A 9 P.—कृय्—
1. A.—क्ष्माय् 1. A.—क्षी 9 U.—जि 1 P.—मि 5 U.—मी 9. U.
“to destroy”—दी 4 A.—इ 2 A “to study,” स्मि in the sense
of “to astonish” and वी 2. P. when meaning “to cause to con-
ceive,” add on the augment प् before अय

(a) The य् of कृय् and क्ष्माय् is dropped by the rule. ‘व् or य्
is dropped before any consonant except य्’. The root दृश्वा
drops its final and does not take the augment प्. The roots क्षे
आ or भे ‘to cook’ and ज्ञा shorten their आ necessarily before
प and ग्लै and स्ना do it optionally when not preceded by a prepo-
sition. The vowel of चि 5 10 U is optionally changed to आ.
चि 10 U is मित् viz. it requires the penultimate vowel to be
short, consequently the optional forms are चापयति-ते, चपयति-ते,
regular ones being चाययति ते, and चययति-ते. The roots स्मि 1.
A, and वी 2 P in usual senses of “to smile” and “to go, to
pervade,” &c are regular, as स्माययति “he causes a smile by,”
वाययति “he causes to go.” &c.

(361) The roots शो—छो—सो—ह्वे—व्ये—वे—सै 1 P. “to
waste away” and पा 1 P. “to drink” take the augment य् instead
of प् before अय

(362) The root पा 2 P. “to protect” and ला 2 P when
meaning “to melt” add ल् before अय.

(363) The root वा 2 P and वै 1 P when meaning “to shake
or tremble” take the augment ज् before अय.

The roots ला 2. P —वै 1. P in the senses other than those
noted above and वा 2. P. also form their Causal regularly.

(364) The roots प्री and धृ add न् before अय

The root ली 4 A. 9 P. as used in different senses and the
root भी 3 P. become लाप्-लाश्-लान्-लीन् and भाय्-भाप् and भीष्
before अय.

(365) The final vowels take Vriddhi substitute before अय, as क्षायय from क्षि 1. 5 P. and क्षी 9 P., धावय from धु 5 U. and धू 6 P.; and कारय from कृ 8 U. and कृ 6 P.

Exception (1) —The roots जायु 2 P. स्यु 1 P. in the sense of 'to cause to long for, to regret' हृ 9 P. when meaning 'to fear' नृ 9 P. meaning 'to guide' and जृ 4 P., and the roots कृ-क्षी-हृ-री take Guna substitute instead of Vriddhi.

Exception (2) —The roots दीधी and वेवी drop their final before अय. The root इ 2. P. with प्रति "to understand" is regular, but इ 2 P. "to go" and इ 2 P. with अधि 'to remember' substitute गम् in the Causal इ 2 P. with अधि "to study" substitutes गा optionally in the Causal, Desiderative and in the third person of the Aorist

Exception (3) :—आ is necessarily substituted for the vowels of क्री-इ-जि-मि-मी to destroy-दी-—and for those of स्मि if the effect is produced by the agent, सिद् if the import is not a spiritual topic, and ली 4 9, if it means 'to deceive, defeat or worship'. आ is optionally substituted for the vowels of चि and स्फुद् and for those of भी if the effect is produced by the agent, and वी if it means 'to cause to conceive'

(366) The penultimate अ is changed to its Vriddhi substitute before अय, as खानय from खन् 1 U, छादय from छद् 1. U.

Exception (1) :—Roots ending in अम् (except कम् 1 A.—अम् 1. P.—चम् 1 P.—शम् 4 P. 'to see,' and यम् 1 P. when it does not mean 'to eat') and the following roots which are marked as मिन् in the Dhatupatha (Catalogue of Sanskrit verbs) do not change their vowel.—

अक्-चक् 1. P. 'to be satisfied,'—and स्तक्; कक् 1. P. अग्—कग्-रग्—लग्—सग्—स्तग्—हग् and हृग् (all 1 P.);—घट् 1. A.—बट् and भट् 1. P. in the sense of 'to speak'—and नट् 1. P. 'to dance',—गड् 1 P. लङ् 1. "to loll the tongue" forms लडयति, in the sense of 'fondle' लाडयति, हेङ् 1 P.

'to surround' forms हिडयति, हेड् 1 A. 'to disgrace' forms हेडयति; कण्-रण्-फण् (1. P. 'to go')—चण्-शण्-भ्रण् (1. P. 'to give')—व्यथ्—प्रथ् (1. A.),—अथ्—वनथ्—क्रथ्—हृथ् (1. P. to kill),—म्रड् 1. A., स्वड् 1. A., 'to discomfit'—छड् 10 U. 'to live, to be strong'—and मड् 4 P. 'to rejoice, to be poor' all these form the Causal as स्वदयति—छदयति—मदयति in the limited senses noted here. Otherwise they form छदयति—मादयति स्वड् with अव or परि forms as अवस्वादयति, परिस्वादयति,—चन 1 P. 'to kill'—वन् with a preposition—ध्वन् 1 P to sound,—स्वन् 1 P. 'to deck' and जन् 4 A., क्रव् 1 A. 'to pity,' रस् 1 A. क्रस्—गस् (1 P.),—त्वर् 1 A.—ज्वर् 1 P.—ज्वल्—हृल्—हृल् when with prepositions and चल् meaning 'to quake' retain their vowels; otherwise these lengthen their vowels,—दश् 1 A. 'to go or kill,' प्रस् 1 A. 'to spread' and वनस् 'to be crooked or to shine.'

Exception (2).—The roots वन्—वस्—नस्—ज्वल्—हृल्—हृल्—ध्वन् and चल् lengthen their अ optionally when not preceded by a preposition.

(367) The roots रभ्—लभ्—जभ् (1 A.) and रध् 4 P. insert a nasal before their final, as लभयति—ते.

The root हन् forms its Causal घातयति—ते and शङ् if the meaning be not 'to go' forms ज्ञातयति—ते, 'he causes to fall' शादयति—ते 'he causes to go'

(368) Penultimate short vowel takes Guna substitute before अय, as तेपय from तिप् 1 A., तोदय from तुद् 6. U., तर्षय from तुष् 4. P. and कल्पय from कृप् 1 A.

Exceptions.—स्फुर 6. P. substitutes आ optionally, सृज् takes Vridhhi, युज् and दुष् 4 P. lengthen their उ and सिध् substitutes आ in the Causal if the import be not a spiritual topic, as साधयति 'he accomplishes or prepares,' सेधयति 'he makes perfect' as used of sacred rites only.

(369) स्फाय् 1. A. changes its य् to व् in the Causal, and भ्रञ्ज् assumes two forms भर्ज् and भ्रज्ज्.

The root रुह optionally substitutes र् for ह् in the Causal.

(370) Observe 195 (1—7) regarding गुप्, धूप, &c. and अज्
1. P. 'to go.'

(371) Causal bases are generally conjugated in both the
Padas.

Exception (1):—The Causals of roots having the sense of 'to swallow or to move' and of the following roots are conjugated in the Parasmaipada only —ईर्व्—गर्व्—ज्वर्—नन्द्—लल् (all 1. P.); क्लिद् 1. U, गल्म्—जर्—जम्—रस् and व्यथ् (all 1. A), आस्—इ with अधि 'to study' (2. A), छु and रुद् (2. P.), कृध्—क्षुध् and नञ् (all 4. P.), सिद्—युध्—बुध् and युज् (all 4. A) कृस्—ष्टिर् and भ्रस् (all 1. 4. P.); विज् 6. 7. A लज् and लस्ज् (6. A)

The following roots have the sense of 'to swallow or to move':—

क्षर्—खाद्—खेल्—गल्—चस्—चल्—हु—सु—वेल्—वेप् (all 1. P.)
कंप्—भस्—चेष्ट्—पु (1. A), धु 5. U, जक्ष् and प्सा (2. P.), लिह् 2. U; गृ 6. P, तृण् 8. U. and अज् 9. P

Exception (2).—The Causals of दस् and वृत् (4. P.)—यस् 1. 4. P. with आ—धे—पा— and वस् (1. P.)—रुच् 1. A and वद् with अभि are conjugated in the Atmanepada.

372.

Roots.	3rd Person Sing	Roots.	3rd Person Sing
दा	— दापयति-ते	जि	— जापयति-ते
धे	— धापयते only.	मि, मी	— मापयति-ते
गै	— गापयति-ते	मी 4. A	— माययति-ते
दो	— दापयति-ते	दी	— दापयति-ते
क	— अर्पयति-ते	इ with अधि	
ह्री	— ह्रेपयति-ते	to study अध्यापयति only	
क्ली	— क्लेपयति-ते	स्मि P	— स्माययति only.
क्नुय्	— क्नोपयति-ते	स्मि A—	स्मापयते
क्ष्माय्	— क्ष्मापयति-ते	बी	— वाययति-ते
क्री	— क्रापयति-ते		— वापयति-ते

Roots	3rd Sing.	Roots	3rd Sing.
दरिद्रा	— दरिद्रयति-ते	धृ	— धृनयति-ते
क्षै	— क्षपयति-ते	ला 4. A 9. P. }	— लापयति-ते — लाययति-ते — लालयति-ते — लीनयति-ते
आ, अ्रै	— अपयति-ते	भी	— भाययति only.
ज्ञा	— ज्ञापयति-ते		— भापयते only
ग्लै	— ग्लापयति-ते		— भीषयते only
	— ग्लपयति-ते		— जागरयति-ते
	— प्रग्लापयति-ते only	जागृ	— जागरयति-ते
स्ना	— स्नापयति-ते	स्मृ 1 P. }	— स्मरयति only.
	— स्नपयति-ते	to regret }	
	— उपस्नापयति-ते only	usually	— स्मारयति-ते
चि 5 U.	— चापयति-ते	दृ 9 P to fear }	— दरयति-ते
10 U	— चाययति-ते	usually	— दारयति-ते
	— चपयति-ते	नृ 9. P }	— नरयति-ते
	— चययति-ते	to guide }	
शो	— शाययति-ते	usually	— नारयति-ते
छो	— छाययति-ते	जृ 4 P	— जरयति-ते
सो	— साययति-ते	जृ 1. 9 P	— जारयति-ते
हो	— ह्राययति-ते	दीधि	— दीधयति-ते
व्ये	— व्याययति-ते	वेवी	— वेवयति-ते
वे	— वाययति-ते	इ with प्रति	— प्रत्याययति-ते
सै	— साययति-ते	इ 2 P to go }	— गमयति-ते
पा 1 P	— पाययते only.	इ with अधि to }	— अधिगमयति
पा 2. P.—	पालयति-ते	remember }	
ला 2 P }	— लालयति-ते	क्रष्	— क्रमयति-ते
'to melt' }		क्रष् with }	— संक्रामयति-ते
वा 2 P }	— वाजयति-ते	सम् or उत् }	— उत्क्रामयति-ते
वै 1 P to }		(according to some)	
shake }		कृम्	— कृमयति only.
ला 2 P.	— लापयति-ते	दम्	— दमयते only.
वा 2. P. }	— वापयति-ते	भ्रम्	— भ्रमयति (also.
वै 1 P }			
प्री	— प्रीणयति-ते		

Roots	3rd Sing.	Roots	3rd Sing.
अस्	— भ्रामयति in the opinion of some)	नस्	— नमयति-ते — नामयति-ते — (उन्नमयति-ते only)
रस्	— रमयति only.	ज्वल्	— ज्वलयति-ते — ज्वालयति-ते — (प्रज्वलयति-ते only)
अस्	— अमयति-ते (also आमयति-ते)	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
कस्	— कामयति-ते	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
अस्	— आमयति-ते	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
चस्	— चामयति only.	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
शस् to see	— निशामयति-ते	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
to be calm	— शमयति-ते	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
यस्	— यामयति-ते	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
यस् with आ	आयामयते only	हृल्	— हृलयति only — ह्वालयति only — (विहृलयति) only.
यस् with नि	{ नियमयति-ते — in the opinion of some	ध्वस्	— ध्वनयति-ते — ध्वानयति-ते
हेङ्	{ हिङयति-ते	चल्	— चलयति only — चालयति only.
to surround	{ हिङयति-ते	रभ्	— रभयति-ते
हेङ् to to disgrace	{ —हेङयति-ते	लभ्	— लभयति-ते
स्वद्	— स्वदयति-ते	जभ्	— जभयति-ते
स्वद् with अव or परि	{ अवस्वादयति-ते परिस्वादयति-ते	रध्	— रन्धयति-ते
छद् to live, to be strong	{ छदयति-ते	हृच्	— घातयति-ते
In other senses	— छादयति-ते	शद्	— शातयति-ते — शादयति-ते
मद् to rejoice, to be poor	{ मदयति-ते	स्फुर	— स्फारयति-ते — स्फोरयति-ते
In other senses	— मादयति-ते	मृज्	— मार्जयति-ते
वन्	— वानयति-ते — वनयति-ते	गृह्	— गृहयति-ते
वस्	— वामयति-ते — वमयति-ते — (उदमयति-ते only.)	दृष्	— दृषयति-ते
		सिध् 4. P	— साधयति-ते — सिधयति-ते causes to ascer- tain the truth)

Roots	3rd Sing.	Roots	3rd Sing.
स्फा 1. A.—स्फाययति-ते			— गोपयति-ते
अस्ज् — अज्जयति-ते		अज् — वाययति-ते	
— भर्जयति-ते		यस् with आ—आयासयते only	
रुह् — रोहयति-ते		रुच् — रोचयते only	
— रोपयति-ते		वद् } — अभिवादयते only	
युप् 1. P.— गोपाययति-ते		with अभि }	

(373) When the causal base is conjugated in the Active Voice, the अय (with the final अ dropped) is retained in the non-conjugational Tenses and Moods except in the Aorist and Parasmaipada Benedictive For the Aorist of Causals see the Third Variety अय् is necessarily dropped in the conjugational Tenses and Moods of the Passive Causal and optionally in the two Futures, the Conditional, the Benedictive and the Aorist of the Passive.

(374) The following are the forms of कोपय्, the Causal base of the verb कृप्, conjugated in the Tenses and Moods of the three voices

ACTIVE VOICE.

Conjugational Tenses and Moods.

Present.

Parasmaipada			Atmanepada		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 कोपयामि	कोपयाव	कोपयाम	1 कोपये	कोपयावहे	कोपयामहे
2 कोपयसि	कोपयथ.	कोपयथ	2 कोपयसे	कोपयेथे	कोपयध्वे
3 कोपयति	कोपयत	कोपयन्ति	3 कोपयते	कोपयेते	कोपयन्ते

Imperfect

Parasmaipada.

	S.	D.	P.
1	अकोपयम्	अकोपयाव	अकोपयाम
2	अकोपय	अकोपयतम्	अकोपयत
3	अकोपयत्	अकोपयताम्	अकोपयन्

Atmanepada.

S.	D.	P.
1 अकोपये	अकोपयावहि	अकोपयामहि
2 अकोपयेथाः	अकोपयेथाम्	अकोपयेध्वम्
3 अकोपयत	अकोपयेताम्	अकोपयन्त

*Imperative.**Parasmaipada**Atmanepada.*

S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 कोपयानि	कोपयाव	कोपयाम	1 कोपये	कोपयावहे	कोपयामहे
2 कोपय	कोपयतम्	कोपयत	2 कोपयस्व	कोपयेथाम्	कोपयेध्वम्
3 कोपयतु	कोपयताम्	कोपयन्तु	3 कोपयताम्	कोपयेताम्	कोपयन्ताम्

Potential.

1 कोपयेयम्	कोपयेव	कोपयेम	1 कोपयेय	कोपयेवहि	कोपयेमहि
2 कोपये	कोपयेतम्	कोपयेत	2 कोपयेथा	कोपयेथाथाम्	कोपयेध्वम्
3 कोपयेत्	कोपयेताम्	कोपयेयु	3 कोपयेत	कोपयेयाताम्	कोपयेरन्

Non-Conjugational Tenses and Moods.

*Perfect.**Parasmaipada*

S.	D.	P.
1 *कोपयांचकार-चकर	कोपयांचकृव	कोपयांचकृम
2 कोपयांचकर्थ	कोपयांचक्रथुः	कोपयांचक्र
3 कोपयांचकार	कोपयांचक्रतु	कोपयांचक्रुः

Atmanepada.

1 *कोपयांचक्रे	कोपयांचकृवहे	कोपयांचकृमहे
2 कोपयांचकृषे	कोपयांचक्राथे	कोपयांचकृहे
3 कोपयांचक्रे	कोपयांचक्राते	कोपयांचक्रिरे

1st Future

Parasmaipada.

1 कोपयितास्मि	कोपयितास्वः	कोपयितास्म
2 कोपयितासि	कोपयितास्थः	कोपयितास्थ
3 कोपयिता	कोपयितारौ	कोपयितार'

* also कोपयामास, कोपयावभूव, &c

Atmanepada.

S	D.	P.
1 कोपयिताहे	कोपयितास्वहे	कोपयितास्महे
2 कोपयितासे	कोपयितासाथे	कोपयिताध्वे
3 कोपयिता	कोपयितारौ	कोपयितारः

2nd Future.

Parasmaipada

1 कोपयिष्यामि	कोपयिष्याव	कोपयिष्याम.
2 कोपयिष्यसि	कोपयिष्यथ.	कोपयिष्यथ्
3 कोपयिष्यति	कोपयिष्यतः	कोपयिष्यन्ति

Atmanepada

1 कोपयिष्ये	कोपयिष्यावहे	कोपयिष्यामहे
2 कोपयिष्यसे	कोपयिष्येथे	कोपयिष्यध्वे
3 कोपयिष्यते	कोपयिष्येते	कोपयिष्यन्ते

Conditional.

Parasmaipada.

1 अकोपयिष्यम्	अकोपयिष्याव	अकोपयिष्याम
2 अकोपयिष्य	अकोपयिष्यतम्	अकोपयिष्यत
3 अकोपयिष्यत्	अकोपयिष्यताम्	अकोपयिष्यन्

Atmanepada.

1 अकोपयिष्ये	अकोपयिष्यावहि	अकोपयिष्यामहि
2 अकोपयिष्यथा.	अकोपयिष्येथाम्	अकोपयिष्यध्वम्
3 अकोपयिष्यत	अकोपयिष्येताम्	अकोपयिष्यन्त

Aorist.

Parasm

Atm.

S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 अचूकुपम्	अचूकुपाव	अचूकुपाम	अचूकुपे	अचूकुपावहि	अचूकुपामहि
2 अचूकुपः	अचूकुपतम्	अचूकुपत	अचूकुपथाः	अचूकुपथाम्	अचूकुपध्वम्
3 अचूकुपत्	अचूकुपताम्	अचूकुपन्	अचूकुपत	अचूकुपताम्	अचूकुपन्त

Benedictive.

Parasmaipada.

S.	D.	P.
1 कोप्यासम्	कोप्यास्व	कोप्यास्म
2 कोप्याः	कोप्यास्तम्	कोप्यास्त
3 कोप्यात्	कोप्यास्ताम्	कोप्यास्तुः

Atmanepada.

1 कोपयिषीय	कोपयिषीवहि	कोपयिषीमहि
2 कोपयिषीष्टा	कोपयिषीयास्थास्	कोपयिषी-ध्व-द्वस्
3 कोपयिषीष्ट	कोपयिषीयास्ताम्	कोपयिषीरन्

Passive Voice.

Conjugational Tenses and Moods.

*Present**Imperfect.*

S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 कोप्ये	कोप्यावहे	काप्यामहे	अकोप्ये	अकोप्यावहि	अकोप्यामहि
2 कोप्यसे	कोप्येथे	कोप्यध्वे	अकोप्यथा	अकोप्येथाम्	अकोप्यध्वम्
3 कोप्यते	कोप्येते	कोप्यन्ते	अकोप्यत	अकोप्येताम्	अकोप्यन्त

*Imperative.**Potential.*

1 कोप्ये	कोप्यावहै	काप्यामहै	कोप्येय	कोप्येवहि	कोप्येमहि
2 कोप्यस्व	कोप्येथाम्	कोप्यध्वम्	कोप्येथा	कोप्येयाथाम्	कोप्यध्वम्
3 कोप्यताम्	कोप्येताम्	कोप्यन्ताम्	कोप्येत	कोप्येयाताम्	कोप्येरन्

Non-Conjugational Tenses and Moods.

Perfect.

S.	D.	P.
1 कोपयांचक्रे	कोपयांचकृवहे	कोपयांचकृमहे
2 कोपयांचकृषे	कोपयांचक्राथे	कोपयांचकृद्वे
3 कोपयांचक्रे	कोपयांचक्राति	कोपयांचक्रिरे

The other forms are कोपयामासे—कोपयांबभूव, &c.

The forms of the two Futures, the Conditional and the Benedictive of the Passive do not differ from those of the *Atmanepada Active*. Other optional forms are as follow :—

1st Future.			2nd Future.		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 कोपिताहे	कोपितास्वहे	कोपितास्महे	1 कोपिष्ये	कोपिष्यावहे	कोपिष्यामहे
2 कोपितासे	कोपितासाथे	कोपिताध्वे	2 कोपिष्यसे	कोपिष्येथे	कोपिष्यध्वे
3 कोपिता	कोपितारौ	कोपितारः	3 कोपिष्यते	कोपिष्येते	कोपिष्यन्ते

Conditional.

S.	D.	P.
1 अकोपिष्ये	अकोपिष्यावहि	अकोपिष्यामहि
2 अकोपिष्यथाः	अकोपिष्येथाम्	अकोपिष्यध्वम्
3 अकोपिष्यत	अकोपिष्येताम्	अकोपिष्यन्त

Benedictive

1 कोपिषीय	कोपिषीवहि	कोपिषीमहि
2 कोपिषीष्टा	कोपिषीयास्थाम्	कोपिषीध्वम्
3 कोपिषीष्ट	कोपिषीयास्ताम्	कोपिषीरन्

Aorist.

1 अकोपयिषि	अकोपयिष्वहि	अकोपयिष्महि
अकोपिषि	अकोपिष्वहि	अकोपिष्महि
2 अकोपयिष्टाः	अकोपयिषाथाम्	अकोपयि-ध्व-ङ्गम्
अकोपिष्टा	अकोपिषाथाम्	अकोपिध्वम्
3 अकोपि	अकोपयिषाताम्	अकोपयिषत
	अकोपिषाताम्	अकोपिषैत

(b) Desideratives (सन्नन्ताः).

(375) Any root belonging to the ten Conjugational classes as well as any Causal base may have a Desiderative form, conjugated in all the Tenses and Moods of the three voices. This

form conveys the sense that a person or thing wishes to perform the action or is about to undergo the state indicated by the Desiderative form, as बुबोधिषति 'he wishes to know' from बुध्, and कूलं पिपतिषति 'the bank is about to fall down.'

(376) To form a Desiderative base, the root is first reduplicated according to the general rules of reduplication (see Chapter VI) and then the termination स् is added on to it in the Non-conjugational Tenses and Moods. In the Conjugational Tenses and Moods अ is added to स्.

(a) Roots beginning with a vowel reduplicate the following consonant with इ added on to it, or where necessary they first undergo the vowel changes required by section (381) and then take their reduplication, as अटिदिषति, ईचिक्षिषति अरिषिषति अर्चिचिषति, अणिनिषति प्रतीषिषति, अधीषिषति from the roots अट्, ईक्ष्, क्, अर्च्, कण्, इ 2. P. with अधि, and with प्रति.

(b) The अ of the reduplicative syllable is changed to इ, and the characteristic स् of the Desiderative becomes ष् by rule 83, but the स् of a primitive root remains unchanged when the Desiderative स् is changed to ष्. When the latter remains unchanged the primitive स् becomes ष्, as सिननिषति-ते or सिषासति-ते from सन्. The root स्तु is an exception, it forms तुष्टुषति. Other examples are सिषीषति, सिस्मयिषते, सुसूषति, तिष्ठासति, सिषत्सति from the roots सि, स्मि, सु, स्था and सद्.

(377) The Desiderative base takes the same terminations of Parasmaipada or Atmanepada or both as the primitive root does.

Exception—The roots ज्ञा—श्रु—सृ—and दृक् are conjugated in the Atmanepada in the Desiderative ज्ञा with अनु, श्रु with प्रति or आ and the root सृ 6 A. take Parasmaipada terminations. The roots कृप्—वृत्—रुध्—दृध् and स्यन्द may optionally form their Desiderative in the Parasmaipada. See exception 3 to section 378 (a and b).

Roots	3rd Sing	Roots	3rd Sing.
ज्ञा 9 U—	जिज्ञासति-ते	श्रु with प्रति	प्रतिश्रुश्रूषति
ज्ञा with अनु—	अनुजिज्ञासति	” आ	आश्रुश्रूषति
श्रु 5 P—	श्रुश्रूषते	स्मृ 1. P.—	सुस्मृषति
		वृश् ” ”—	दिवृक्षते
		सृ 6 A.—	सुसृषति

(378) Anit, Set, and Wet roots have certain peculiarities in the Desiderative which are as follow —

Anit roots do not take इ before स्.

Exception (1) — दृ-धृ (6 A) — स्मि 1 A — प्रच्छृ 6 P — कृ 1 3. P — take इ necessarily before स्, as दिदरिषते-दिपरिषते-सिस्मरिषते, -पिपृच्छिषति and अरिरिषति.

Exception (2), — The root भ्रञ्ज् 6 U, and भृ takes इ optionally before स्, as विभ्रक्षति-ते, विभर्क्षति-ते, विभ्रज्जिषति-ते, विभर्जिषति-ते, विभरिषति-ते or बुभ्रूषति-ते

Exception (3) — The root गम् takes इ in the Parasmaipada and rejects it in the Atmanepada, as जिगामिषति, संजिगंसते.

(a) Set Roots take इ before स्

Exception (1) — Roots ending in long ऊ and the following roots do not take इ before स्. पू 9 U is regular, and the intermediate इ is not lengthened in the case of कृ and गृ.

Root	3rd Sing.	Roots	3rd Sing
पृ 4 A—	पिपविषते	क्षृ 2 P—	चुक्षृषति
पृ 9 U—	पुपूषति-ते	A	संचुक्षृषते
कृ 6 P—	चिकरिषति	स्तृ ” P—	सुस्तृषति
गृ 6 P—	जिगरिषति	तृ ” ”—	तुतृषति
	जिगलिषति	A	आनुतृषते
ग्रह् 9 U—	जिघृक्षति-ते	क्षृ ” P—	चुक्षृषति
रु 2 P—	रुरुषति		

Exception (2). — Roots in long कृ and the following roots take इ optionally before स्. — यु 9 U is regular.

Roots	3rd Sing	Roots	3rd Sing.
गृ 9 P	जिगरिषति जिगरीषति जिगीर्षति	ऊर्ण 2 U	ऊर्णुविषति-ते ऊर्णुनविषति-ते
वृ 9 A	} विवरिषति-ते विवरीषति-ते वुवृषति-ते	कध्र 4 5 P	अदिधिषति ईत्सति
वृ 5 U		सन् 8 U	सिसनिषति-ते सिषासति-ते
यु 2 P	युयषति यियविषति	तन् 8 U	तितंसति तितंसति
यु 9 U*	युयषति-ते		तितनिषति
अि 9 U	शिअिषति-ते शिअिषति-ते	पत् 1 P	पित्सति पिपतिषति
दंभ्र 5 P	धिप्सति धीप्सति दिदंभिषति	छत् 6 P	चिकर्तिषति चिकृत्सति
ज्ञप् 10 U	जिज्ञपयिषति-ते ज्ञीप्सति-ते	चृत् 6 P	चिचर्तिषति चिचृत्सति
दरिद्रा 2 P	दिरिद्रासति दिरिद्रिषति	छृद् 7 U	चिच्छर्दिषति-ते चिच्छृत्सति-ते
ऊर्ण 2 U	ऊर्णूषति-ते	वृद् 7 U	तितदिषति-ते तितृत्सति-ते
		वृत् 4 P	निनर्तिषति निनृत्सति

Exception (3) —The roots वृत्—वृध् and शृध् take इ in the Atmanepada and reject it in the Parasmaipada, but the root क्रस् takes it in the Parasmaipada and rejects it in the Atmanepada, as विवर्तिषते or विवृत्सति, विवर्धिषते or विवृत्सति, शिशर्धिषते or शिशृत्सति. चिक्रमिषति or चिक्रसते.

(b) Wet roots take इ optionally before स्.

Exception (1) —The roots गृह्—धृ and सु 2 4 A. do not take इ as जुयुक्षति-ते, दुधूषति-ते, सुसूषते.

Exception (2) :—अञ्ज् 7. P and अञ् 5 A. take इ necessarily; as अंजिजिषति, अशिशिषते.

Exception (3):—The roots स्यन्द् and कृप् take इ optionally in the Atmanepada and altogether reject it in the Parasmaipada, as सिस्स्यंदिषते or सिस्स्यंस्तते, सिस्स्यंत्सति चिकल्पिषते or चिकृप्सते, चिकृप्सति.

(379) Roots ending in इव् take इ optionally before स्, and this final इव् is changed to य् when the स् is unaugmented.

Roots	3rd Sing.	Roots	3rd Sing.
दिव् 4	P—दिदेविषति —दुव्युषति	सिव् 4	P—सिसेविषति सुस्युषति
क्षिव् 1 4	P चिक्षेविषति उक्ष्युषति	ष्टिव् 1 4	P तिष्ठेविषति टिष्ठेविषति तुष्ठ्युषति दुष्ठ्युषति

(380) The Desiderative characteristic स् is considered to be weak when it does not take the augment इ.

(381) Special rules regarding radical vowel changes in the Desiderative.

(a) The ending इ and उ of a root is lengthened and the ending ऋ and ॠ are changed to ईर, or to ऊर if a labial precedes when the स् of the Desiderative is weak or unaugmented, as चिक्षीषति—दुधूषति—ते—चिकीर्षति—ते—उपूषति—बुभूषति—ते—सुमूषति—तितीर्षति from क्षि 1. 5 P, धु 5. U, ऊ, 5. 8. U. पृ 3. P, भृ 1 3. U, मृ 6. A. and नृ 1 P

(b) But when the स् of the Desiderative is strong viz. augmented the final इ—उ and ऋ short or long take their Guna substitute,

Roots	3rd sing.	Roots	3rd sing.
श्वि 1. P	—शिश्यायिषति	यु 2. P.	—यियविषति
डी 1. 4. A	डिडयिषते	पू 1. A.	—पिपयिषते
शी 2 A	—शिशयिषते	वृ 6. A.	—दिदरिषते
		नृ 1. P.	—तितरिषति

(c) The penultimate short ऋ and ॠ of roots, and the penultimate short इ and उ of roots beginning with vowels take their Guna substitute before the augmented सू and remain unchanged before the unaugmented one, एषिषिषति ओषिषिषति—विवर्तिषते—चिकल्पिषते from इष् 4, 6 9 P. उष् 1 P. वृत् 1. A. and कृष् 1 A. Also विवृत्सति and चिकृत्सति when the सू is unaugmented.

(d) But the penultimate short इ and उ of such roots as begin with consonants and end with any except य् or व् take Guna optionally and the penultimate इ of roots in इव् does it necessarily when the सू of the Desiderative is strong, viz. augmented and the same vowels remain unchanged when it is unaugmented as पिपिषिषति or पिपिषिषति from पिष् 6. P, चुकोपिषति or चुकुपिषति from कुप् 4. P. but दिदिषिषति only, from दिव् 4. P. But चिक्षिप्सति-ते and चुकृत्सति from क्षिप् 4. P. 6. U. and कृध् 4. P. as सू is unaugmented the roots being Ant.

Exception —The roots रुद्—विद् 2 P. and मुष् 9. P do not take Guna, as रुरुदिषति—विविदिषति and मुमुषिषति.

विद् 6 U. is also Set but it forms the Desiderative as विविदिषति-ते or विविदिषति-ते or विवित्सति-ते. विद् 4 7 A is Ant and has विवित्सति-ते. The root मुष् 4. P has मुमुषिषति or मुमोषिषति.

(e) Roots ending in ए—ऐ and ओ except मे 1 A —दो 4 P.—दे 1. A. धे 1 P (for which see section 382 a) change their final vowel to आ before the सू of the Desiderative, as चिक्षासति and चिच्छासति from क्षै and छो

(f) The penultimate vowel of हन् and गम् (which is a substitute for इ 2 P and इ with अधि 'to remember' or 'to study') is lengthened before the unaugmented सू. गम्, though Ant takes इ in the Parasmaipada and rejects it in the Atmanepada, as Par. जिगमिषति and Atm जिगांसते. इ with अधि P. 'to remember' forms अधीषिषति. इ with

अधि A. 'to study' has अधिजिगांसते The Passive Present of इ and इ with अधि 'to remember' are जिगांस्यते and अधिजिगांस्यते इ with प्रति 'to understand' is regular, as प्रतीषिषति. हन् has जिघांसति, (see 193) The अ of the root गस् 'to go' when it is not a substitute for इ, is not lengthened in the Atmanepada, the forms are जिगमिषति Par. and जिगंसते Atm

(382) Irregularities regarding re-duplication and vowel changes of certain roots in the Desiderative

The roots आप् 5 P, जप् 10 U. and ऋध् 4 5 P do not take reduplication and their vowel is changed to long ई before the unaugmented स्, as ईप्सति, ज्ञीप्सति-ते or जिज्ञपयिषति-ते, ईर्त्सति or अर्दिषिषति.

(a) The following roots too reject reduplication and substitute short इ for their vowel when the स् is unaugmented. राध् when it means "to kill" does the same, but otherwise it is regular. Such of the following roots as end in a vowel add त् to the Desiderative स्.

Roots	3 Sing.	Roots	3rd Sing
मि 5 U }	—मिप्सति-ते	दो 4 P }	—दिप्सति
मी 9 U }		दा 1 P }	
But मी 4 A has मिमीषते		दे 1 A	—दिप्सते
मा 2 P	—मिप्सति	दा 3 U	—दिप्सति-ते
3-4 A	—मिप्सते	धे 1 P	—धिप्सति
मे 1 A	—मिप्सते	धा 3 U	—धिप्सति-ते
रभ् 1 A	—रिप्सते	पद् 1 P	—पिप्सति
रुभ् 1 A	—रुप्सते		पिपातिषति
शक् 5 P	—शिक्षति	पद् 4 A	—पिप्सते
शक् 4 U	—शिक्षति-ते	राध् to kill	—रिप्सति
	or शिक्षिषति-ते	otherwise	—रिराप्सति

(b) The root दम्भ् 5. P. does not take reduplication and substitutes इ or ई in which case it is considered as दम्भ्. The forms are धिप्सति or धीप्सति or दिदंभिषति.

(383) The root मृच् 6. U, when intransitive, takes Guna optionally and does not take reduplication when it takes Guna, as मोक्षते or मृमृक्षते. When transitive it forms its Desiderative मृमृक्षति.

(384) The roots ग्रह्—स्वप्—प्रच्छ्—युत् and ह्वे take Samprasāraṇa; as जिघृक्षति—ते, सुषुप्सति, पिपृच्छिषति and दिद्युतिषते or दिद्योतिषते, जुहुषति—ते.

(385) Observe 193 (2—3), 194 (5—7), 195 (1—4—7) and 85 (g) regarding the following .—

Roots	3rd Sing.	Roots	3rd Sing.
जि 1 P —जिगीषति		विच्छ् 1 P —विविच्छिषति	
चि 5 U —चिकीषति-ते		विविच्छायिषति	
चिचिषति-ते		पण् 1 P —पिपणायिषति	
हि 5 P —जिधीषति		A पिपणिषते	
मस्ज् 6 P —मिमंक्षति		पन् 1 P —पिपनायिषति	
नश् 4 P —निनंक्षति		A पिपनिषते	
निनशिषति		ऋत् 1 A अर्तितिषति	
नह् 4 P —निनत्सति-ते		ऋतितीयिषते	
शुप् 1 P —जुगोपायिषति		कम् 1 A चिकमिषते	
जुगोपिषति		चिकामयिषते	
जुयुषति		अद् 2 P जिघत्सति	
जुयुप्सति		अज् 1 P अजिजिषति	
1 A —जुगोपिषते		विवीषति	
जुयुपिषते		मृज् 1 2 P मिमार्जिषति	
धृप् 6 P —दुधपिषति		मिमृक्षति	
दुधपायिषति			

(386) The roots चिकित्स्—बीभत्स्, &c shown in section 11 (1) are only Desiderative in form but they do not convey a Desiderative sense for which new Desiderative bases must be prepared. See the following forms.

Roots	3 Sing.	Roots	3rd Sing.
चिकिस्	—चिकित्सिषति—ते	शीशास्	—शीशांसिषति—ते
दीदास्	—दीदांसिषति—ते	मीमास्	—मीमांसिषते
बीभत्स्	—बीभत्सिषते	तितिश्	—तितिक्षिषते
		जुयप्स्	—जुयप्सिषते

(387) ईर्ष्य् 1. P. forms ईर्ष्ययिषति or ईर्ष्ययिषति viz, third consonant also is doubled.

(388) Roots of the 10th conjugation form their Desiderative according to the general rules, but it is to be remembered that those roots of the 10th conjugation whose final vowels and the penultimate अ take Vridhi and the penultimate short takes Guna in the Conjugational Tenses and Moods, undergo the same change in the Desiderative. The roots ज्ञा, वा, मी, and धू all (10 U) retain their substitutes ज्ञार्, वाप्, मीण् and धून् in the Desiderative. Also remember exceptions 3 and 4 to section 235 (e), regarding vowels of Reduplication in the case of roots ending in उ short or long.

Roots	3 Sing.	Roots	3. Sing.
ज्ञा 10 U	जिज्ञायिषति—ते	कथ् 10 U	चिकथयिषति—ते
यु 10 A	यियावयिषते	विद् 10 A	विवेदयिषते
भू 10 U	बिभावयिषति—ते	चुर 10 U	चुचोरयिषति—ते
धृ ” ”	दुधूनयिषति—ते	सृष् ” ”	मिमर्षयिषति—ते
वृ ” ”	विवारयिषति—ते	स्पृह् ” ”	पिस्पृहयिषति—ते
जृ ” ”	जिजारयिषति—ते	आंदोल् ” ”	आंदोलयिषति—ते
क्षल् ” ”	चिक्षालयिषति—ते		

(389) Causals also may be conjugated in the Desiderative. Observe exception 3 and 4 to section 235 (e) and their illustrations in sections 246 and 247 regarding vowels of reduplication in the case of roots ending in उ short or long. The following are the examples —

Roots	3rd Sing	Roots	3rd Sing
पृ Causal	पिपावयिषति-ते	श्रु Cuas.	शिश्नावयिषति-ते
भू „	बिभावयिषति-ते	शु	शुश्नावयिषति-ते
मृ I A	मिमावयिषति-ते	दृ „	दिद्रावयिषति-ते
यु Caus.	यियावयिषति-ते	दु	दुद्रावयिषति-ते
रु „	रिरावयिषति-ते	प्रु „	पिप्रावयिषति-ते
लृ „	लिलावयिषति-ते	पु	पुप्रावयिषति-ते
जृ „	जिजावयिषति-ते	प्लृ „	पिप्लावयिषति-ते
तृ „	तुनावयिषति-ते	पु	पुप्लावयिषति-ते
सृ „	सिस्रावयिषति-ते	च्यु „	चिच्यावयिषति-ते
	सुस्रावयिषति-ते		चुच्यावयिषति-ते

(390) Note the following Desiderative forms derived from the Causals of the roots—

Roots	3rd Sing.	Roots	3rd Sing.
स्वप् Caus	सुप्वापयिषति-ते	श्वि Caus.	शिश्वाययिषति-ते
सिध् „	सिषेधयिषति-ते	हृ	हृशावयिषति-ते
स्विद् „	सिस्वेदयिषति-ते	ह्वे „	हृहावयिषति-ते
सह् „	सिसाहयिषति-ते	स्फुर „	पुस्फारयिषति-ते
इ with } अधि to study }	अधिजिगापयिषति-ते		पुस्फोरयिषति-ते
	” अध्यापिपयिषति-ते	क्षु „	क्षुशावयिषति-ते

Conjugation of the Desiderative Base.

Conjugational Tenses and Moods.

(391) In the Active Voice, the Desiderative base takes अ and then it is conjugated like the base of a root of the 6th class. In the Passive य is added to the base and it is then conjugated like an ordinary Passive verb.

(3rd Singular.)

Tenses.	Parasmaipada	Atmanepada.	Passive
Present—	चुचोरयिषति	चुचोरयिषते	चुचोरयिष्यते
Imperfect—	अचुचोरयिषत्	अचुचोरयिषत	अचुचोरयिष्यत
Imperative—	चुचोरयिषतु	चुचोरयिषताम्	चुचोरयिष्यताम्
Potential—	चुचोरयिषेत्	चुचोरयिषेत	चुचोरयिष्येत

Non-Conjugational Tenses and Moods.

(392) The Perfect is formed according to section 209.

The terminations of the Fifth Variety are used for the Aorist. In the two Futures and the Atmanepada Benedictive, the base takes the intermediate इ before the terminations are applied

The Conditional and the Parasmaipada Benedictive are formed from the base in the usual way

In the Passive the forms of all the Tenses and Moods are made up in the usual way with the exception of the Third Person Singular Aorist which is made up by the termination इ.

(3rd Singular).

Tenses	Par.	Atm.	Passive.
Perfect	चुचोरयिषांचकार चुचोरयिषामास चुचोरयिषांबभूव	चुचोरयिषांचक्रे चुचोरयिषामास चुचोरयिषांबभूव	चुचोरयिषांचक्रे चुचोरयिषामासे चुचोरयिषांबभूवे
Simple } Future }	चुचोरयिष्यति	चुचोरयिषिष्यते	चुचोरयिषिष्यते
Peri. „	चुचोरयिषिता	चुचोरयिषिता	चुचोरयिषिता
Conditional—	अचुचोरयिष्यत्	अचुचोरयिष्यत	अचुचोरयिष्यत
Aorist—	अचुचोरयिषीत्	अचुचोरयिषीष्ट	अचुचोरयिषीष्ट
Benedictive—	चुचोरयिष्यात्	चुचोरयिषीषीष्ट	चुचोरयिषीषीष्ट

(c) The Frequentative (यङन्ता.).

(393) *The Frequentative is formed from monosyllabic roots of the first nine classes, beginning with any consonant

Exceptions.—The roots सूच्—सूच् and सूज् (all 10 U.) though belonging to the 10th class, and the roots अङ्—ङ् 1 3. P. अङ् 5. A. and ऊर्ण् though beginning with a vowel, take Frequentative forms.

(394) The Frequentative imports repetition or intensity of the action or state expressed by the root from which it is derived ; as चक्रीयते ‘ he does repeatedly or intensely ’ from the root कृ.

* धातेरेकाचो हलादे. क्रियासमभिहारे यङ् III. 1 21.

सूचिसूचिप्रवृत्त्यर्थ्यङ्गोतिभ्यायेङ् वाच्य. ।

Exception (1).—* The Frequentative of roots implying motion does not import the usual sense but shows tortuous motion, as वात्रज्यते 'he walks crookedly' from the roots व्रज् 'to walk'.

Exception (2) —† The Frequentative of the roots लुप्—सङ् चर्—जप्—जम्—दह्—दश्—भञ्ज् and गृ does not express the usual sense but imports censure, as लोलुप्यते 'he cuts clumsily' from लुप् to cut.

(395) The Frequentative Base is of two kinds. Both follow the same peculiar rules of reduplication. One base is called Atmanepada Frequentative (यङन्त) since it is conjugated in the Atmanepada only, in which case the root takes य before reduplication. The other base is called Parasmaipada Frequentative (यङ् लुगन्त) which rejects य and is conjugated in the Parasmaipada only, as Atm Freq. base is बोभूय and Par Freq. Base बोभू from the root भू.

(396) The Frequentative Base is reduplicated according to the general rules of reduplication (see Chapter VI) There are, however, certain special rules of reduplication and vowel changes which are equally applicable to both the Atmanepada and Parasmaipada Frequentative. They are as follow.—

(a) If a root begins with a vowel the following consonant is reduplicated, as अट्—अट्य—अट्य,—अश्—अश्य—अशश्य—so also अरार्य and ऊर्णोनूय from ऋ and ऊर्ण. Other optional forms of ऋ are अररि or अरिर्यति or अरीर्यति see (d) below.

(b) The vowel इ or उ in the reduplicative syllable takes Guna substitute, as भू—भूय—भुभूय—बुभूय—बोभूय, नी—नीय—नीनीय—निनीय—नेनीय, भिङ्—भिद्य—मिभिद्य—विभिद्य—वेभिद्य, तुद्—तुय—तुतुय—तातुय, दा—दीय—दिदीय—देदीय, धे—धीय—धिधीय—दिधीय—देधीय

* नित्य कौटिल्ये गतौ III. 1 23.

† लुपसदचरजपजभदहदशभङ्गभ्योभावगर्हायाम् III. I 24.

- (c) The अ in the reduplicative syllable is changed to आ; as अटाव्य and अशाव्य from अट् and अश्, पच्-पेच्य-पपच्य-पापच्य, स्मृ-स्मर्य-सस्मर्य-सास्मर्य;
- (d) The अ of the reduplicative syllable of a root having a penultimate short क्, or क् which is the result of Samprasârana, is not lengthened, but the syllable री is inserted between the vowel अ of the reduplicative syllable and the first radical consonant in the Atmanepada Frequentative Base ली is under the same circumstances inserted in the reduplicative base of the root कृप्. In the case of Parasmaipada Frequentative Base, the letter र् or the syllable रि or री is inserted between the vowel अ of the reduplicative syllable and the first radical consonant, if the root ends in short क् or has a short क् for its penultimate ल् or लि or ली is likewise inserted in the Parasmaipada Frequentative base of the root कृप्. Examples — वृत्-वृत्य-ववृत्य-वरिवृत्य. प्रच्छ-पृच्छच-पपृच्छच, परीपृच्छच कृप्-कृप्य-चकृप्य-चलीकृप्य नृत्-नृत्य-ननृत्य-नरीनृत्य. Par Freq. Bases of the roots कृ-वृत् and कृप् being कृ-चकृ-चकृ or चरिक् or चरीक्, वृत्-ववृत्-ववृत् or वरिवृत् or वरीवृत्. कृप्-चकृप्-चलकृप् or चलिक् or चलीक्
- (e) The अ of the Reduplicative syllable of a root ending in a nasal and the अ of the roots चर्, फल्, जप्, जश्, दद्, दंश्, भञ्ज् and पञ् 1st conj 'to restrain' is not lengthened and Anusvara or the nasal of that class to which the first radical consonant belongs is inserted between the vowel अ of the reduplicative syllable and the first radical consonant except in the case of roots whose final radical nasal is changed or dropped before the य of the Frequentative Base. The roots चर् and फल् after inserting a nasal change the

अ of the following syllable to उ Examples —चर्—चर्च—चर्चर्च—चर्चर्च or चर्चर्चर्च, चर्चर्च or चर्चर्चर्च—फल्—फल्च—फल्चर्च—फल्चर्च—फल्चर्च—फल्चर्च—फल्चर्च or फल्चर्च, फल्चर्च or फल्चर्च भ्रस्—भ्रस्च—भ्रस्चर्च यस्—यस्च—यस्चर्च जप्—जप्च—जप्चर्च. दह्—दह्य—दह्यर्च जन्—जन्च—जन्चर्च but when जन् becomes जाय the Atm. Freq. base is जाजाय.

- (f) The अ of the reduplicative syllable of the roots वञ्च् P. '1. to go,' खंस्—खंस्च—खंस्चर्च—कस्—कस्च—कस्चर्च and स्कन्द् is not lengthened and नी is inserted between the vowel अ of the reduplicative syllable and the first radical consonant

वञ्च्	—	वच्य	—	वनीवच्य
खंस्	—	खस्य	—	खनीखस्य
ध्वंस्	—	ध्वस्य	—	ध्वनीध्वस्य
भ्रंस्	—	भ्रस्य	—	भ्रनीभ्रस्य
कस्	—	कस्य	—	कनीकस्य
पत्	—	पत्य	—	पनीपत्य
पद्	—	पद्य	—	पनीपद्य
स्कन्द्	—	स्कद्य	—	स्कनास्कद्य

The Atmanepada Frequentative.

(397) To form the Atmanepada Frequentative Base, the syllable य is added to the root, as भू—भूय. नी—नीय. भिद्—भिद्य.

(398) Note the following radical vowel changes before य.

- (a) Final इ and उ are lengthened; as भि—भीय, हु—हूय.
 (b) Final क् preceded by a simple consonant substituted long री and that preceded by a conjunct consonant takes Guna, as कृ—क्रीय स्मृ—स्मर्य
 (c) Final long क् becomes ईर्, or ऊर् if a labial or व् precedes; as कृ—कीर्य, वृ—वूर्य.

- (d) Of roots ending in आ, the घु verbs *viz.* दा—धा (3. U) दा 1 P. दो-दे-धे and the roots मा-स्था-गै-पा to drink, हा to abandon and सो and the roots घ्रा and ध्मा change the final आ to ई. The final आ of other roots remains unchanged and the final ए-ए and ओ except that of the roots व्ये and ह्वे are changed to आ. The root ज्या substitutes long ई, and व्ये and ह्वे substitute ई and ऊ for ये and वे. Examples, दा—दीय धे—धीय गै—गीय. सो—सीय but छो—छाय. ग्लै—ग्लाय. ज्ञा—ज्ञाय, घ्रा—घ्रीय ध्मा—धमीय. व्ये—वीय ह्वे—ह्वय
- (e) The roots व्यच्—व्यध्—स्यस्—स्वप्—ग्रह—प्रच्छ्—भ्रस्ज् and व्रश्च् take Samprasârana, as व्यच्—विच्य, ग्रह—गृह्य. The roots यज्—वच्—वप्—वह्—वस्—वद् and वञ् do not take Samprasârana. यज्—यज्य.
- (f) The roots शास् and प्याय become शिष् and पी, as शास्—शिष्य. प्याय्—पीय.
- (g) The roots दिव्—सिव्—ष्टिव् and स्निव् lengthen their penultimate, as दिव्—दीव्य. सिव्—सीव्य &c.
- (h) A penultimate nasal is generally dropped. Observe section 331 (a and b). Examples शंस्—शस्य. But नन्द्—नन्द्य.

Conjugation of the Atmanepada Frequentative Base

(399) In the Active Voice the base is conjugated like the base of a root of the 4th class in Atmanepada in the Conjugational Tenses and Moods. In the Non-conjugational Tenses and Moods and in all the tenses of the Passive, the base drops its ending अ when the final य is preceded by a vowel, but when this य is preceded by a consonant, य itself is dropped; as बोधय becomes बोध्य, and बोद्धय becomes बोद्ध्. The base thus obtained in each case does not undergo any more changes, and the Non-conjugational Tenses and Moods and all the Tenses of the Passive are formed exactly in the same way as described in section 392.

(399a) Forms of 3rd singular of Atmanepada Frequentative Active and Passive of the roots भू and बुध् are given below.—

(3rd singular)

Tenses	Atm Freq. Active	Atm Freq. Passive
Present	बोभूयते	बोभूय्यते
Imperfect	अबोभूयत	अबोभूय्यत
Imperative	बोभूयताम्	बोभूय्यताम्
Potential	बोभूयेत	बोभूय्येत
Perfect	बोभूयामास बोभूयांचकार बोभूयांबभूव	बोभूयामासे बोभूयांचक्रे बोभूयांबभूवे
Aorist 1st sing.	अबोभूयिषि	like Atmanepada
„ 3rd „	अबोभूयिष्ट	अबोभूयि
Simple Future	बोभूयिष्यते	} like Atmanepada
Peri „	बोभूयिता	
Conditional	अबोभूयिष्यत	
Benedictive	बोभूयिषीष्ट	
Present	बोबुध्यते	} like Atmanepada
Imperfect	अबोबुध्यत	
Imperative	बोबुध्यताम्	
Potential	बोबुध्येत	
Perfect	बोबुधामास बोबुधांचकार बोबुधांबभूव	बोबुधामासे बोबुधांचक्रे बोबुधांबभूवे
Aorist 1st sing.	अबोबुधिषि	like Atmanepada
„ 3rd „	अबोबुधिष्ट	अबोबुधि
Simple Future	बोबुधिष्यते	} like Atmanepada
Peri „	बोबुधिता	
Conditional	अबोबुधिष्यत	
Benedictive	बोबुधिषीष्ट	

Formation and conjugation of the Parasmaipada Frequentative Base.

(400) To form the Parasmaipada Frequentative Base, the root is simply reduplicated according to the general and special

rules of reduplication (see Chapter VI and also section 396 of this Chapter) and the base thus obtained is conjugated like the special base of a root of the 3rd class in the conjugational Tenses and Moods ई is optionally prefixed to the strong terminations beginning with a consonant viz before मि—सि—ति of the Present, स् and त् of the Imperfect, and तु of the Imperative. Before this ई the penultimate short vowel does not take Guna substitute. Examples —बोभोति or बोभवीति from भू, बोभेति or बोभिदीति from भिद्, बर्बर्ति or बरिबर्ति or बरीबर्ति or बवृतीति or बरिवृतीति or बरीवृतीति from वृत्, चर्कर्ति or चरिकर्ति or चरीकर्ति or चर्करीति or चरिकरीति or चरीकरीति from कृ to do.

The forms of the root भू are given below, the base is बोभ् before the strong and बोभू before the weak terminations

<i>Present.</i>			<i>Imperfect.</i>		
S.	D.	P.	S.	D.	P.
1 बोभोमि बोभवीमि	} बोभूवः	बोभूम्	अबोभवस्	अबोभूव	अबोभूम्
2 बोभोषि बोभवीषि			} बोभूथः	बोभूथ	अबोभो अबोभवी	} अबोभूतस् अबोभूत
3 बोभोति बोभवीति	} बोभूतः	बोभुवति			अबोभोत् अबोभवीत्		} अबोभूतास् अबोभुव
<i>Imperative.</i>			<i>Potential.</i>		
1 बोभवानि	बोभवाव	बोभवाम	बोभूयास्	बोभूयाव	बोभूयाम
2 बोभूहि	बोभूतस्	बोभूत	बोभूया बोभूयात्	बोभूयातस्	बोभूयात
3 बोभोतु बोभवीतु	} बोभूताम्	बोभुवतु	बोभूयात्	बोभूयाताम्	बोभूयु

In the Non-conjugational tenses and moods, the base takes the Set terminations. The augment इ is always prefixed except in the Benedictive, as Perfect बोभवांचकार-बोभाव, Aorist अबोभूवीत् or अबोभोत् or अबोभवीत् or अबोभूत or अबोभावीत्, Simple Future बोभविष्यति, Peri. Future बोभविता, Conditional अबोभविष्यत् and Benedictive बोभूयात्.

As this form of the Frequentative is of rare occurrence in literature and is mostly confined to the Veda, only the general formation is indicated here.

(401) Irregular Frequentative Bases.

Roots	Atm. Freq.	Parasm. Fre.
चर्	चञ्चूर्यते चञ्चूर्यते	चञ्चुरीति चञ्चूर्ति
फल्	पम्फुल्यते पम्फुल्यते	पम्फुलीति पम्फुलति
गृ	जेगिल्यते	जागर्ति
श्वि	शेश्वीयते शेश्वीयते	शेश्वयीति शेश्वेति
जञ्	जञ्जन्यते जञ्जन्यते	जञ्जनीति जञ्जन्ति
हञ्	जेह्नीयते जंघन्यते जङ्घन्यते	जेह्नीति जङ्घन्ति
शी	शेशय्यते	शेशयीति शेशेति
खञ्	चख्न्यते चंखन्यते चाखायते	चख्नीति चख्न्ति
धृत्	देधृत्यते	देधृतीति देधोति
अर	अरार्यते	अरर्ति अरिर्यति अरीर्यति
चाय्	चेकीयते	चेकीयीति चेकेति
सञ्	संसन्यते सासायते	संसनीति संसन्ति

(d) Denominatives (नामधातवः)

(402) Verbs derived from nominal bases are called Denominatives. These are formed either by merely adding to nouns the characteristic signs of the tenses and moods and the personal terminations or by deriving a base by means of affixes such as क्यच्-क्यङ्-क्यप्-यक्-काम्यच्-णिङ् or णिच् (see sections from 403 to 407 and from 415 to 418), and then adding to a base thus prepared the characteristic marks and the personal terminations. These verbs are used in various senses but they commonly import that a person or thing behaves or looks upon or wishes for or resembles a person or thing denoted by the noun. Denominatives are rarely used and hence only their general nature is indicated here.

(403) Verbal bases are formed from nouns without the addition of any affix, in which case the nouns are to be taken as Parasmaipadī roots of the 1st class in the conjugational tenses and as ordinary Set roots in the non-conjugational ones. These verbal bases import that a person or thing behaves like that which is denoted by the noun.

(404) The penultimate vowel of a noun ending in a nasal is lengthened.

पथिन् ' a road '—पथीनति it serves as a road.

राजन् ' a king '—राजानति he behaves like a king.

The final अ of a noun is dropped before the conjugational sign अ.

क ' Brahmadeo '—कति he behaves like Brahmadeo.

अ ' Vishnu '—अति he acts like Vishnu

Final vowels take the same vowel changes which a root of the 1st class has to undergo.

बि ' a bird '—बयति he behaves like a bird.

श्री ' Lakshmi '—श्रयति she acts like Lakshmi.

भू ' the earth '—भवति he behaves like the earth.

पितृ ' a father '—पितरति he behaves like a father

माला ' a garland '—मालाति it is like a garland

(405) A nominal verb may be derived by adding the affix य to the noun. The base so derived is conjugated in the Parasmaipada only to convey the notion that a person wishes for or looks upon another person or thing as that which is expressed by the noun. In some instances this verbal base imports a different meaning. See section 409 and 410.

* (406) When the base so derived is conjugated in the Atmanepada only, it conveys the notion of behaving like that which is expressed by the noun (see section 411). In a few instances, this base conveys a different meaning (see Section 413). In the case of verbal bases from भृश—मन्द—पण्डित—सुमनस्—उन्मनस् &c. the notion of becoming like that which is denoted by the adjective is expressed. See section 411 (a)

(407) The affix य is also added to लोहित, श्याम, दुःख, हर्ष, गर्व, सुख, सूच्छा, निद्रा, कृपा, धूम and करुणा and to words ending in the affix आ to convey the idea of ' becoming like that which is denoted by the noun or adjective. '

The verbal bases derived from these are conjugated in both the Padas in the opinion of Panini but the Parasmaipadi forms of the words except लोहित are strongly objected to by both the Bhâshyakâr and Vârtikkâr. लोहित has both the forms of लोहितायति-ते ' becomes red ' पटपटायते ' utters the sound pat-pat. ' For other forms see section 412.

(408) The affix य is not added to nouns ending in स् and to indeclinables. कमिच्छति or स्वारिच्छति he longs for heaven.

(409) Illustration of section 405.

Final अ or आ is changed to ई.

पुत्र ' a son '—पुत्रीयति he wishes for a son.

—छात्रम् पुत्रीयति he looks upon his pupil as his son.

प्रासाद ' a palace '—प्रासादीयति he looks upon (his hut) as a palace.

कुटी 'a hut'—कुटीरयति he looks upon (his palace) as a hut.
Final इ or उ is lengthened.

कवि 'a poet'—कवीरयति he wishes for a poet.

विष्णु 'Vishnu'—विष्णुयति he looks upon (the Brahmin) as Vishnu.

Final क् is changed to री.

दातु 'a donor'—दात्रीरयति he wishes to have a donor.

Final ओ or औ is changed to अर् or आव्.

गो 'a cow'—गव्यति he wishes for a cow

नौ 'a boat'—नाव्यति he wishes for a boat.

Final न् is dropped and the preceding अ is changed to ई.

राजर् 'a king'—राजीरयति he wishes for a king.

Other final consonants remain unchanged.

वाच् 'a word'—वाच्यति he wishes for words.

समिध् 'fuel'—समिधयति he wishes for holy fuel.

The penultimate इ or उ of nouns ending in र् or व् is generally lengthened.

गिर् 'speech'—गीर्यति he wishes for words

पुर 'a town'—पूर्यति he wishes to have a fortress.

दिव् 'heaven'—दीव्यति he wishes for heaven.

(410) Illustration of section 406.

Final अ is lengthened

कृष्ण 'Krishna'—कृष्णायते he behaves like Krishna

The अस् of अप्सरस् and ओजस् is changed to आ

अप्सरस् 'an Apsaras'—अप्सरायते she behaves like an Apsaras.

ओजस् 'mighty power'—ओजायते he acts like one who is very powerful

The अस् of other nouns in अस् is changed to आ optionally.

विद्वस् 'a learned man'	—विद्वायते	}	he acts like a learned man.
	विद्वस्यते		

यज्ञस् 'fame'	—यज्ञायते	}	he behaves like one who is famous.
	यज्ञस्यते		

Feminine nouns except those having a penultimate क् substitute a masculine base generally

कुमारी 'a girl'—कुमारायते he acts like a girl.

हरिणी 'a deer'—हरितायते she behaves like a female deer.

शुबति 'a maiden'—शुवायते he acts like a maiden

पाचिका 'a female cook'—पाचिकायते she acts like a female cook

मद्रिका 'a female inhabitant of Madra' } मद्रिकायते she acts like female inhabitant of Madra

रसिका 'a female possessed of taste' } रसिकायते she acts like a female possessed of taste.

सपत्नी 'a co-wife'—सपत्नायते }
सपत्नीयते } she acts like a co-wife.
सपत्नीयते }

(411) Note the following Denominatives from the adjectives :—

भृश 'frequent'—भृशायते it becomes frequent.

मन्द 'slow'—मन्दायते he becomes slow.

पण्डित 'learned'—पण्डितायते he pretends to be learned.

सुमनस् 'generous minded'—सुमनायते he becomes well-disposed.

उन्मनस् 'agitated, uneasy'—उन्मनायते he becomes agitated or uneasy.

(412) Observe section 407 regarding the following, but as only their Atmanepada forms are allowed by both the Bhâshyakâr and Vârtikkâr, their Parasmaipada forms are not given here.

श्याम 'black'—श्यामायते it becomes black.

दुःख 'pain'—दुःखायते he suffers pain.

हर्ष 'delight'—हर्षायते he feels delighted.

गर्व 'pride'—गर्वायते he becomes proud.

सुख 'happiness'—सुखायते he feels happy.

सूच्छा 'swoon'—सूच्छायते he feels faint.

निद्रा 'sleep'—निद्रायते he feels sleepy.

कृपा 'kindness'—कृपायते he feels kind.

धूम 'smoke'—धूमायते it becomes smoky or foggy

करुणा 'pity'—करुणायते it becomes pitiable.

(413) The following Denominative forms convey a different meaning —

अन्न 'a cloud'—अन्नायते it produces clouds.

उष्मन् 'heat'—उष्मायते it produces heat

कण्व 'sin'—कण्वायते he commits sin.

कलह 'quarrel'—कलहायते he picks out a quarrel

कष्ट 'hardship'—कष्टायते he intends mischief.

कृच्छ्र 'a difficulty'—कृच्छ्रायते he has a wicked design.

गहन 'distress'—गहनायते—he becomes distressed.

हुदिन् 'a cloudy day'—हुदिनायते the day becomes cloudy.

नीहार 'fog'—नीहारायते the day becomes misty.

फेन 'foam'—फेनायते it becomes frothy.

बाष्प 'tears'—बाष्पायते he sheds tears.

रोमन्थ 'ruminating'—रोमन्थायते he is ruminating.

शब्द 'a word'—शब्दायते he makes a noise.

सत्र 'sin'—सत्रायते he intends fraud.

सुदिन् 'a fair day'—सुदिनायते it becomes a fine day.

सुख 'happiness'—सुखायते he enjoys happiness.

मनस् with अभि—अभिमनायते (अभिमनाभवति) he becomes pleased.

अलीक—अलीकायते (अलीकं वेदयते) he is deceived.

अस्त्र—अस्त्रायते (अस्त्रं वेदयते) he sheds tears.

स्वप्न with उत्—उत्स्वप्नायते (स्वप्नोद्दिग्ं वेदयते) he dreams through uneasiness.

ऊष्म—उष्मायते (उष्माणसुद्गमाति) (the sun) sends forth heat.

ऊषर—ऊषरायते (ऊषर इवाचरति) he acts like a salt-desert viz gives no room for the production of desires.

ओजस्—ओजायते (ओजस्वानिवाचरति) he shows strength or acts like a strong man.

कक्ष—कक्षायते (कक्षं पापं चिकीर्षति) he intends to do a wicked action.

कृपण—कृपणायते (कृपणं वेदयते) he becomes wretched.

चपल—चपलायते (चपलं भवति) he trembles

मनस् with दुर्—दुर्मनायते (दुर्मनाभवति) he becomes sad or vexed.

दोला—दोलायते (दोलामारोहति) he fluctuates or becomes uneasy.

बृहत्—बृहायते (बृहद् भवति) he becomes great.

मद्—मद्भायते (मद्दं भवति) he becomes glad

मेघ—मेघायते (मेघं करोति) it becomes cloudy.

मनस् with वि—विमनायते (विमनाभवति) he becomes sad.

शीघ्र—शीघ्रायते (शीघ्रंभवति) he becomes quick.

स्वप्न—स्वप्नायते (स्वप्नं वेदयते) he dreams.

(414) सू or अस् is inserted between any nominal base and the affix क् to express the sense of ' wishing ardently ' for that which is expressed by the noun. These Denominatives are conjugated in the Parasmaipada only.

मधु 'honey'—मधुस्यति } he wishes ardently for honey.
—मध्वस्यति }

दधि 'curds'—दधिस्यति } he wishes ardently for curds.
—दध्यस्यति }

अश्व 'a horse'—अश्वस्यति—(the mare) longs for the horse.

वृष 'an ox'—वृषस्यति—(the cow) longs for the ox.

क्षीर 'milk'—क्षीरस्यति he wishes to drink milk

लवण 'salt'—लवणस्यति (the camel) desires for licking salt.

Note also the following :—

अश्वीयति he wishes for a horse.

वृषीयति he wishes for an ox.

लवणीयति he wishes for salt.

लवणयति he seasons (the mangoes) with salt

क्षीरीयति he wishes for milk.

(415) There are 52 roots given in the Dhātupāṭha under the head of 'कण्डूदिगण.' These are really speaking Denominatives, but are considered by some as roots of the 11th conjugation. These take the sign य् (यक्) before which the final अ, if any, is dropped. These roots are given here in an alphabetical order.

अगद् P—नीरोगत्वे अगद्यति he is healthy

अंबर P—सभरणे अंबरयति he maintains

अरर P—आराकर्मणि अरर्यति he works with an awl

असु P } उपतापे असूयति-ते he is distressed
असू U }

इरस् P } इरस्यति he is jealous
इरज् P } इरज्यति } or angry
इर A } ईर्ष्यायाम् ईर्यते }

इला P—विलासे इलायति he sports or is merry

इषुध P—शरधारणे इषुध्यति it contains arrows

उरस् P—बलार्थ. उरस्यति he is strong

उषस् P—प्रभातीभावे उषस्यति it dawns

एला P—विलासे एलायति he sports or is merry.

कण्डू U—गात्रविघर्षणे कण्डूयति-ते he rubs gently.

कुपुभ् P—क्षेपे कुपुभ्यति he throws.

केला } P—विलासे केलायति } he sports or is
खेला } खेलायति } merry

गद्गद् P—वाक्स्वलते गद्गद्यति he stammers

चरण P—गतौ चरणयति he goes

चुरण P—चौर्ये चुरणयति he steals

तन्तस् P—दुःखे तन्तस्यति he is distressed

तरुण P—गतौ तरुणयति he goes

तिरस् P—अन्तर्धौ तिरस्यति he disappears

तुरण P—त्वरायां तुरणयति he is swift

दुःख P—दुःखे दुःखयति he is distressed

द्रवस् P—परिताप- द्रवस्यति he troubles himself,
परिचरणयोः he waits upon.

पम्पस् P—दुःखे पम्पस्यति he is distressed

पयस् P—प्रसृतौ पयस्यति it flows or spreads

भिषज् P—चिकित्सायाम् भिषज्यति he cures

भिष्णज् P—उपसेवायाम् भिष्णज्यति he serves or worships

भुरण P—धारणपोषणयो. भुरणयति he supports or nourishes

मगध P—परिवेष्टने, मगधयति he surrounds, or he
नीचदास्येच becomes a slave.

मन्तु P	{ अपराधे, रोषेच	मन्तूयति	{ he offends or becomes angry
मन्तु A		मन्तूयते	
मही A—पूजायास्		महीयते	he is highly respected
मेधा P—आशुग्रहणे		मेधायति	he understands quickly.
रेखा P—श्लाघासादनयो		रेखायति	he praises or vexes
लाट P—जीवने		लाट्यति	he lives
लिट P—अल्पकुत्सनयो		लिट्यति	he thinks lightly of or he reproaches
लेख	{ P विलासे,	लेख्यति	{ he sports or wavers
लेखा		स्खलनेच	
लेद्	{ P-धौत्ये, पूर्वभावे,	लेद्व्यति	{ he deceives, is first, sleeps or shines
लोद्		स्वप्ने, दीप्तौच	
लेला P—दीप्तौ		लेलायति	he shines
वरण P—गतौ		वरणयति	he goes
बल्यु P—पूजामाधुर्ययो.		बल्युयति	he worships or appears lovely
वेद P—धौत्येस्वप्नेच		वेदयति	he deceives or sleeps
सपर P—पूजायास्		सपर्यति	he worships
सुख P—सुखे		सुख्यति	he feels happy
संभूयस् P—प्रभूतभावे		संभूयस्यति	it increases or becomes abundant
संवर P—संभरणे		संवर्यति	he maintains
हृणी A—रोषणे,		हृणीयते	he becomes angry or feels
लज्जायांच			ashamed

(416) Denominatives are formed by the affix क्काम्य and they are conjugated in the Parasmaipada only They express the idea of wishing for that which is indicated by the noun.

पुत्र ' a son '—पुत्रकाम्यति he wishes for a son

यशस् ' fame '—यशस्काम्यति he wishes for fame

(417) Some verbal bases are formed by the addition of the affix णिङ् viz. by adding इ to the noun and conjugating it in the

Atmanepada only Others are formed by means of the affix णिच् viz by adding इ to the noun and conjugating it in the Parasmaipada only आपि is substituted for इ in this case when Denominatives are formed from the nouns सस्य—अर्थ and वेद. Both of these bases are conjugated like roots of the 10th class. When added to a feminine base, the corresponding masculine base is substituted for it. These Denominatives convey various meanings.

(a) Atmanepada bases.

* पुच्छ with उत्—उत्पुच्छयते (पुच्छमुदस्यति) (the dog) lifts up the tail.

पुच्छ with परि—परिपुच्छयते (पुच्छं पर्यस्यति) } the dog moves the
पुच्छ with वि—विपुच्छयते (पुच्छं व्यस्यति) } tail to and fro.

भाण्ड with सम्—संभाण्डयते (भाण्डानि समाचिनोति) he heaps together the vessels.

चीवर with सम्—सञ्चीवरयते (चीवराण्यर्जयति परिधत्ते वा) (the mendicant) procures or wears bark-garments

(b) Parasmaipada bases.

† मुण्ड—मुण्डयति (मुण्डं करोति) he shaves (Manavaka)

मिश्र—मिश्रयति (मिश्रं करोति) he mixes

श्लक्ष्ण—श्लक्ष्णयति (श्लक्ष्णं करोति) वस्त्रम् he prepares cloth of a very thin thread

लवण—लवणयति (लवणं करोति) he seasons (mangoes) with salt.

व्रत—व्रतयति (व्रतं करोति) पय he makes a vow of living upon milk only.

वस्त्र with सम्—संवस्त्रयति (वस्त्रेण समाच्छादयति) he clothes himself with a garment.

* पुच्छभाण्डचीवराणिङ् III. 1. 20.

† मुण्डमिश्रश्लक्ष्णलवणव्रतवस्त्रहलकलकृततुस्तेभ्योणिच् III. 1. 21.

हल—हलयति (हलिं गृह्णाति) he uses a large plough

कल—कलयति (कलिं गृह्णाति) he picks a quarrel

कृत—कृतयति (कृतं गृह्णाति) he takes the die called 'krita.'

तूस्त—तूस्तयति (तूस्तं करोति) he ties the hair into a braid

* सत्य—सत्यापयति (सत्यमाचष्टे करोति वा) he declares as true—
ratifies his bargain or contract

§ अर्थ—अर्थापयति (अर्थमाचष्टे) he explains (the meaning)

वेद—वेदापयति (वेदमाचष्टे) he imparts knowledge

(418) The affix णिच् is further added in the following cases:—

अनुकूल—अनुकूलयति (अनुकूलं करोति) he conciliates.

तूल with अनु—अनुतूलयति (तूलानां कुण्णाति) he rubs with cotton

लोम with अनु—अनुलोमयति (लोमान्यनुमाष्टि) he rubs with the hair

हस्त with अप—अपहस्तयति (हस्तेनापसारयति) he abandons

सेना with अभि—अभिषेणयति (सेनयाभियति) he attacks with
an army.

चूर्ण with अव—अवचूर्णयति (चूर्णैरवध्वंसते) he reduces to powder

आकुल—आकुलयति (आकुलं करोति) he becomes agitated

आविल—आविलयति (आविलं करोति) it stains.

उत्कलाप—उत्कलापयति (उत्कलापकरोति) it causes to spread plumage

उदग्र—उदग्रयति (उदग्रं करोति) he displays prominently

उद्धूल—उद्धूलयति (उद्धूलं करोति) he reduces the thing to powder

वीणा with उप—उपवीणयति (वीणयोपगायति) he sings on a lute

श्लोक with उप—उपश्लोकयति (श्लोकैरुपस्तौति) he praises in
verses.

उल्ल—उल्लयति (उल्लं करोति) he shakes up the body

कदर्थ—कदर्थयति (कदर्थं करोति) he teases

युवन् } कनयति { अल्पकरोति } it lessens
अल्प } यवयति { }

* सत्यस्य आपुगार्थम् ।

§ अर्थवेदयोरप्यापुवक्तव्यः ॥

- कलंक—कलंकयति (कलंकं करोति) it defames him
 कवल—कवलयति (कवलं करोति) he devours
 कृश—कृशयति (कृशं करोति) it makes him thin.
 गुरु—गुरयति (गुरुं करोति) the pupil honours (his master)
 चिह्न—चिह्नयति (चिह्नं करोति) it makes a mark (on the body)
 छिद्र—छिद्रयति (छिद्रं करोति) the (drug) perforates the metal
 जड—जडयति (जडं करोति) the cold benumbs (his hand)
 जर्जर—जर्जरयति (जर्जरं करोति) it makes him disabled
 तपस्—तपस्यति (तपश्चरति) he practises penance
 तिमिर—तिमिरयति (तिमिरं करोति) it becomes dark
 तिरस्—तिरयति (तिर करोति) he conceals (his objects)
 तुच्छ—तुच्छयति (तुच्छं करोति) he despises him
 तुला—तुलयति (तुलामारोहति) he becomes like him
 त्वच—त्वचयति (त्वचं श्ल्हाति) he peels off the skin
 दूर } दूयति { दूरं करोति } he removes it,
 दूरयति { दूरमतति } it goes far off
 दृढ } दृढयति { दृढं करोति } he makes it firm
 बाढ } बाढयति { बाढं करोति }
 दीर्घ—दीर्घयति (दीर्घं करोति) it lengthens (the period)
 नमस्—नमस्यति (नम. पूजां करोति) he bows down to
 पवित्र—पवित्रयति (पवित्रं करोति) he purifies
 प्रकट—प्रकटयति (प्रकटं करोति) he makes it manifest.
 प्रयुण—प्रयुणयति (प्रयुणं करोति) he makes the cane straight
 प्रतिकूल—प्रतिकूलयति (प्रतिकूलं करोति) he opposes
 प्रथु—प्रथयति (प्रथुमाचष्टे करोति वा) he declares it publicly.
 प्रमाण—प्रमाणयति (प्रमाणं करोति) he regards it as an
 authority.
 मलिन—मलिनयति (मलिनं करोति) he makes it dirty.
 मुद्रा—मुद्रयति (मुद्रां करोति) he makes an impression with
 a seal.

मृदु—मृदयति (मृदुं करोति) he makes it soft.

रूप—रूपयति (रूपं दृश्यति) he sees the form.

वर्ण—वर्णयति (वर्णं गृह्णाति) it is dyed.

वितथ—वितथयति (वितथं करोति) he makes it false.

तूस्त with वि—विनूस्तयति (तूस्तानि बिहति) he combs the
matted hair

पाश with वि—विपाशयति (पाशं विमुञ्चति) he loosens the snare.

(419) Note the following Denominatives —

अधरयति अधर—(अधरं करोति) he excels his competitor.

—अधरायते (अधरी भवति) he is defeated

अशनायति अशन—(अशनमिच्छति ब्रुक्षया) he is extremely
hungry.

—अशनीयति (अशनमिच्छति) he wishes to eat (at the
proper time)

उत्क—उत्कयति (उत्कं करोति) it makes him uneasy

—उत्कायते (उत्की भवति) he longs for success

उत्सुक—उत्सुकयति (उत्सुकं करोति) it makes him anxious

—उत्सुकायते (उत्सुकी भवति) he becomes anxious or uneasy.

उदक—उदन्यति (उदकमिच्छति पिपासया) he is extremely
thirsty.

—उदकीयति (उदकमिच्छति) he wishes to drink water

चित्र—चित्रयति (चित्रं करोति) it makes (the scene) variegated
he regards the scene as wonderful.

—चित्रीयते (चित्रमाश्चर्यं करोति) it becomes an object
of wonder.

चिरम्—चिरयति (चिरं करोति) he delays.

—चिरायते (चिर इवाचरति) he delays.

तरल—तरलयति (तरलं करोति) he causes it to shake.

—तरलायते (तरलं भवति) it moves to and fro.

तीव्र—तीव्रयति (तीव्रं करोति) it strengthens.

—तीव्रायते (तीव्रवेदयते) he suffers sharp pain.

धन—धनायति (धनमिच्छतिगर्हेन) he covets wealth

—धनीयति (धनमिच्छति) he wishes to be wealthy.

प्रतीप—प्रतीपयति (प्रतीपमाचरति करोतिवा) he becomes hostile
to me, he reverses.

—प्रतीपायते (प्रतीपवेदयते) he is opposed to me, he dislikes me.

मंडल—मंडलयति (मंडलं करोति) it turns round

—मंडलायते (मंडलीभवति) it forms a circle

मंद—मदयति (मंदं करोति) it makes him weak.

—मंदायते (मंदं भवति) he delays

शिथिल—शिथिलयति (शिथिलं करोति) it slackens the speed.

—शिथिलायते (शिथिलं भवति) it becomes loose.

CHAPTER XVII.

THE PARTICIPLES, THE GERUND AND THE INFINITIVE.

(420) There are two kinds of affixes in Sanskrit, technically termed Krit or Primary, and Taddhita or Secondary affixes by means of which primary or secondary nouns are derived from roots and derivative verbal bases or from the primary nominal bases as कर्तृ and बोधयितृ are derived from the root कृ to do, by means of the Krit affix तृ and कर्तृत्व by the Taddhita affix त्व from the primary nominal base कर्तृ

The Participles, the Gerund, and the Infinitive are the only primary nouns given in this work.

1 PARTICIPLES.

(a) Participles of the Present Tense.

(421) To form the Present Active Participle, the affix अत् or त् [see section 10 (b)] is added, when the root takes Parsmai-pada terminations, to the base of a primitive or derivative root which it assumes before the third person plural termination of the Present Tense.

(422) When the root takes Atmanepada terminations, the affix मान is added to the base in the case of roots of the 1st, 4th, 6th and 10 classes and all derived roots. In the remaining conjugations आन is added to the weak base instead of मान.

(423) To form the Present Passive Participle the affix मान is added to the Passive base ending in य्.

Roots	Par P. P.	Atm P. P.	Passive, P. P.
भू 1 U	भवत्	भवमान	भूयमान
क्रम् 4 U	क्राम्यत्	क्रममाण	क्रम्यमाण
तुद् 6 U	तुदत्	तुदमान	तुद्यमान
चुर 10 U	चोरयत्	चोरयमाण	चोर्यमाण
द्विष् 2 U	द्विषत्	द्विषाण	द्विष्यमाण
धा 3 U	दधत्	दधान	धीयमान
सु 5 U	सुन्वत्	सुन्वान	सूयमान
रुध् 7 U	रुन्धत्	रुन्धान	रुध्यमान
तन् 8 U	तन्वत्	तन्वान	तन्यमान } तायमान }
क्री 9 U	क्रीणत्	क्रीषान	क्रीयमाण
बुध् Causal	बोधयत्	बोधयमान	बोध्यमान
बुध् Desid	बुबोधिषत्	बुबोधिषमाण	बुबोधिष्यमाण

(424) Irregular Present Participles.

विद् 2 P. forms विद्वत् or विद्वस् and आस् 2. A forms आसीन्.

(425) Note the meanings of the following present participles -

द्विष्—द्विषत् 'an enemy'

सु—सुन्वत् 'a person who extracts Soma juice in a sacrifice'

अर्ह—अर्हन् 'a respectable person'

पू—पवमान 'wind.'

यज्—यजमान 'one who performs a sacrifice'

The declension and formation of the feminine base of the Participles have not been treated of in this work.

(b) Participles of the Future Tense.

(426) The Parasmaipada Future Participle is formed simply by dropping the final इ of the third person singular form of the simple Future and the Atmanepada as well as the Passive one by dropping ते and adding मान to it.

Roots	Par. F. P.	Atm. F. P.	Passive F. P.
भू 1 U—	भविष्यत्	भविष्यमाण	भविष्यमाण भाविष्यमाण }
क्रस् 4 U—	क्रमिष्यत्	क्रंस्यमान	क्रंस्यमान
तुद् 6 U—	तोत्स्यत्	तोत्स्यमान	तोत्स्यमानि
चुर 10 U—	चोरयिष्यत्	चोरयिष्यमाण	चोरयिष्यमाण चोरिष्यमाण }
द्विष 2 U—	द्वेक्ष्यत्	द्वेक्ष्यमाण	द्वेक्ष्यमाण
धा 3 U—	धास्यत्	धास्यमान	धास्यमान
सु 5 U—	सोष्यत्	सोष्यमाण	सोष्यमाण साविष्यमाण }
रुध् 7 U—	रोत्स्यन्	रोत्स्यमान	रोत्स्यमान
तन् 8 U—	तनिष्यत्	तनिष्यमाण	तनिष्यमाण
कृ 8 U—	करिष्यत्	करिष्यमाण	करिष्यमाण कारिष्यमाण }
क्री 9 U	क्रेष्यत्	क्रेष्यमाण	क्रेष्यमाण क्रायिष्यमाण }

(c) Participles of the Perfect.

(427) To form the Reduplicated Perfect Participles, Par. and Atm., the affixes वस् and आन are respectively added to that form of the root which it assumes before the weak terminations of the Reduplicated Perfect. In the case of Periphrastic Perfect, the Par. and Atm. Participles are formed by adding to the base in आम् the Reduplicated Perfect Participial forms of the auxiliary verbs अस्—भू and कृ viz आसिवस्, बभूवस्, चकृवस् and चक्राण.

(428) When the weak base contains one vowel only or when the root ends in आ, the affix वस् takes इ before it.

(429) In the case of the roots जन् and खन्, the affix वस् does not take इ and their participles are formed from that base which they assume before the 2nd person singular termination.

(430) The affix वस् takes इ optionally after the roots गस्, हन्, दृश्, विद् and विद् 6 U The roots गस् and हन् when they do not take इ form their participles like those of जन् and खन्.

(431) Roots ending in long क् change it to इर, but in the case of the affix आन the root is first reduplicated before the क् is changed to इर, while with वस्, the root is to be reduplicated after क् is changed to इर

(432) The roots mentioned in section 331 drop their nasal before both वस् and आन

Roots.	Par. Perf. P	Atm. Perf. P.
नी 1 U	निनीवस्	निन्यान
स्तु 2 U	तुष्टुवस्	तुष्टुवान
क्त 8 U	चक्तवस्	चक्राण
दा 1 U	ददिवस्	ददान
यज् 1 U	ईजिवस्	ईजान
भू 1 U	बभूवस्	बभूवान
क्रम् 4 U	चक्रणवस्	चक्रमाण
तुद् 6 U	तुतुद्वस्	तुतुदान
चुर 10 U	चोरयामासिवस्	चोरयामासिवस्
	चोरयांबभूवस्	चोरयांबभूवस्
	चोरयांचक्रवस्	चोरयांचक्राण
द्विष् 2 U	दिद्विष्वस्	दिद्विषाण
धा 3 U	दधिवस्	दधान
सु 5 U	सुषुवस्	सुषुवाण
रुध् 7 U	रुरुध्वस्	रुरुधान
तन् 8 U	तेनिवस्	तेनान
क्री 9 U	चिक्रीवस्	चिक्रियाण
जन् 4 A	जजन्वस्	जज्ञान

Root	Par. Par. P.	Atm. P. P.
खन् 1 U	चखन्वस्	चखनान्
घस् 1 P	जक्षिवस्	—
गम् 1 P	जग्मिवस्	संजग्मान्
with सम् A }	जगन्वस्	
हन् 2 P }	जघन्वस्	आजघनान्
with आ A }	जश्निवस्	
दृश् 1 P }	ददृश्वस्	ददृशान्
with सम् A }	ददृशिवस्	
विश् 6 P }	विविशिवस्	विविशान्
with नि A }	विविञ्चिवस्	
विद् 6 U	विविदिवस्	विविदान्
क्वृ 6 P }	विविद्वस् }	
with अप A }	चिकीर्वस्	चकिराण्
तृ 1 P	तितीर्वस्	—
शृ 9 P	शिशीर्वस्	—
पृ 3 P	पुपुर्वस्	—
जागृ 2 P	जजागृवस्	—
	जजागर्वस्	—
	जागरांचल्वस्	—
कृ with सम्	संचस्कृवस्	संचस्क्राण्
कृच्छ्र 6 P	आनृच्छृस्	—
अञ्ज् 7 P	आजिवस्	—
उन्द् 7 P	उन्दामासिवस्	—
	उन्दावभूवस्	
आस् 2 A	—	आसांचक्राण्

(d) Past Passive Participles.

(433) The Past Passive Participle is generally formed by adding *t* to the root or *to* any derivative verbal base.

या	—	यात	सृ	—	स्मृत
अि	—	अित	त्यज्	—	त्यक्त
क्री	—	क्रीत	दृप्	—	दृप्त
च्यु	—	च्युत	बोधय्	causal of बुध्	बोधित
भू	—	भूत	चिकीर्ष	Desid. of कृ	चिकीर्षित

(434) The affix त् is weak, viz. no Guna or Vriddhi substitute takes place before it Exceptions —

(a) The roots शी, जागृ, पू 1. A. क्षिब्, धृष्, मिद्, मृष् and स्विद् take Guna when they admit of इ. The last 6 roots, though Set, take इ optionally before त्.

Roots	P. P. P.	Roots	P. P. P.
शी 2 A	शयित	धृष् 5 P	धर्षित or धृष्ट
जागृ 2 P	जागरित	मिद् 1 A } 4. P }	मेदित-मिन्न *
पू 1 A .	पवित or पूत	मृष् 1 4 U }	मर्षित, in other to endure } senses मृष्ट
but पू 9 U	पूत or पून *	स्विद् 1 A स्वेदित-स्विदित or स्विन्न*	
क्षिब् 4 P } 1 A }	क्षेदित or क्षिण्ण *	स्विद् 4 P (ant) स्विन्न	

(b) The penultimate short उ of roots of the 1st class takes Guna optionally when the affix त् is added with an intermediate इ and the participle is used impersonally or when it imports the sense of “beginning to perform the action or to undergo the state” expressed by the verb, as मुद्-मुदित ‘delighted’ but in the sense of ‘beginning to delight’ or when used impersonally it forms मुदित or मोदित, other instances are उक्षित or ओक्षित, श्रुषित or गोषित or श्रुषित्सित, रुचित or रोचित, श्रुषित or शोषित, श्रुचित or शोचित, from the roots उस्व-श्रुष-रुच्-शुभ् and शुच्. The following three roots, though Set, take इ optionally before त्—

उष् 1 P to burn—उषित—ओषित or उष्ट

श्रुष् 1 A to be agitated—श्रुषित—क्षोषित or श्रुन्ध

घुष् 1 P to proclaim—घुषित—घोषित or घुष्ट

(c) Those roots of the tenth conjugation whose final vowels and the penultimate अ take Vriddhi and the penultimate short takes Guna in the conjugational tenses and

* See section 442.

moods undergo the same change before the affix त when added with the intermediate इ, section 330 holds good in this case also Examples — चोरित—क्षालित—कथित कीर्तित—धर्षित—ज्ञापित—ध्वनित from the roots चुर, क्षल्, कथ्, कृत्, धृष्, ज्ञा, and ध्व (all 10 U.)

(435) The general rule about the augment इ has many exceptions in this case These have been noted below —

(८) Roots ending in vowels do not generally take इ before त.

Roots	P P P	Roots	P P P
दा 2 P	दात	क्षु 2 P	क्षुत
पा 2 P	पात	क्षु २	क्षुत
कै 1 P	कात	उ २	उत
श्रि 1 U	श्रित	कृ ० A	कृत
ली 1 P	लीत	धू 1 5 9 U } 6 P	धूत
नी 9 U	नीत	भू 1 U	भूत
यु 2 P	युत	सू 2. 6 P	सूत
रु २	रुत	स्व 1 P	स्वत
रु २	रुत		

Exceptions —

(1) The roots शी, जागृ, दरिद्रा, दो 4 P. मे 1 A., मा 2 P 3. 4. A सो and स्था take इ before त The final vowel of these roots except शी and जागृ is dropped.

Roots.	P P P.	Roots.	P P P
दरिद्रा 2 P	दरिद्रित	मा 2 P } 3 4 A	मित
दो 4 P	दित	सो 4 P	सित
मे 1 A	मित	स्था 1 U	स्थित

For शी and जागृ see section 434.

(2) The roots पा-धे and गै (all 1 P) also take इ before which the final vowel is dropped, but this इ is lengthened in their case ग्रीत—पीत—गीत—from धे—पा and गै

(3) The roots जो and हो take इ optionally.

Roots	P. P. P.
जो 4 P	जात or जित
हो 4 P	शात or शित

(b) All Wet roots except क्तिन् 9 P. and all Anit roots except क्षुप् and वस् 1 P. do not take इ before त क्तिन् 9 P takes it optionally and क्षुप् and वस् necessarily.

Roots	Past P. P.	Roots.	Past P. P.
अश् 1 5 P	अष्ट	सुह 4 P	सुग्ध or सूढ
अश् 5 A	अष्ट	रध् ,,	रद्ध
कृप् 1 A	कृप्त	सिह् ,,	सिग्ध or स्नीढ
गाह् 1 A	गाढ	क्षुप् ,,	क्षुषित
द्यप् 1 P	द्युप्त	सृज् 1 2 P	सृष्ट
	गोपायित	सिध् 1 P	सिद्ध
गृह् 1 U	गृढ	स्तृह् 6 P	स्तृढ
गृह् 1 A	गृढ	क्लिञ् 9 P	क्लिषित or क्लिष्ट
तक्ष् 1 5 P	तष्ट	वस् 1 P	उषित
त्वक्ष् ,,	त्वष्ट	दह् ,,	दग्ध
त्रप् ,,	त्रप्त	नह् 4 U	नद्ध
तृप् ,,	तृप्त	मिह् 1 P	मीढ
दृप् ,,	दृप्त	रुह् 1 P	रूढ
दृह् ,,	दृग्ध or दृढ	लिह् 2 U	लीढ
नश् ,	नष्ट	विज् 3 U	वित्त
बृह् } 6 P	बृढ	विद् 7 A	वित्त
वृह् } ,	वृढ	सृज् 4 A } 6 P }	सृष्ट

(c) The following Set roots do not take इ before त —

Roots of the 8th conjugation ending in a nasal, most roots ending in अस् and इत्, and the roots श्वि—पू 9 U—शक् 5 P शृच् 4 U—ग्लृच्—भृच् and पृच्, लज्—विज्—भृज् and वृज्.—यत् चित्—कृत्—वृत्—नृत् and दृत्, उन्द्—छद्—मद्—ल्हाद्—छृद् and तृद्, इन्ध्—क्रध्—गृध् and वृध्, खन् and जन्, दीप् and लुभ् .

जम्—दम्—संम्—अंम्—लुम् and वृम्, ऊञ्—कूञ्—क्ष्माञ्—पूञ्—प्या
and स्फाञ्, गूर—त्वर—तूर and पूर, फल्—धुर्व—ऊर् and ग्रंश्;
इष्—कृष्—लुष्—रिष्—घृष्—वृष्—पृष् and प्लुष्; ग्रस्—गल्स्—त्रस्—
ध्वस्—यस्—शस्—शंस्—शास् 2 A and संस्; and सह 1 A.

Roots	Past. P P.	Roots	Past. P P.
इष् 6 P	इष्ट	पृच् 2 A } 7 P	पृक्त
ऊर्ण	ऊर्णत		
कृश् 4 U	कृष्ट	पृष् } 1 P	पृष्ट
चृत् "	चृत्त	प्लुष् }	प्लुष्ट
यृश् "	यृष्ट	भृच् 1 A	भृक्त
कृष् "	कृष्ट	यत् "	यत्त
ऊत् "	ऊत्त	यस् 1 4 P	यस्त
ग्रस् } 1 A	ग्रस्त	रिष् ¹ "	रिष्ट
गल्स् }	गल्स्त	लृप् "	लृप्त
मुच् } 1 P	मुक्त	लुम् "	लुब्ध
ग्लुच् }	ग्लुक्त	वृज् 1 7 P } 2 A	वृक्त
घृष् "	घृष्ट		
चित् "	चित्त	वृत् 1 A	वृत्त
चृत् 6 P	चृत्त	वृश् "	वृष्ट
जम् 1 A	जब्ध	वृष् 1 P	वृष्ट
लृष् 6 A	लृष्ट	शक् 5 P	शक्त
त्रस् 1 4 P	त्रस्त	शस् 5 P	शस्त
दीप् 4 A	दीप्त	शास् 2 A	शास्त
वृश् 6 P	वृष्ट	शृच् 4 U	शृक्त
		सह 1 A	सोढ

(d) The following Set roots take इ optionally before तः—

See also section 434 (a and b)

अब्—अत्—कृद्—क्षीब्—ज्ञप्—लृज्—त्वर—सूच्छ् and शृक् 4 U
अञ्च्—वृज् 10 U—ध्वन्—स्वप्—क्षुम् 4 9 P—स्तम्, अस्—शस्;
क्लिश् 4 A कृष्—उष्—धुष्—धृष् 5 P.—पृष् 1 P.—मिष्—रृष्—and हृष्
लृस् and ध्वस्.

Roots	Par. Past P.	Roots	Atm. Past. P.
अत् 1 P	अतित-भत्त	धृष् 5 P	धर्षित-धृष्ट
कद् ,,	कटित-कट्ट	मृष् 1 P	मर्षित-मृष्ट
कप् ,,	कषित-कष्ट	रुष् 4 P	रुषित-रुष्ट
क्लिश् 4 A	क्लिषित-क्लिष्ट	लस् 1 P	लसित-लस्त
क्षुष् 4 9 P	क्षुभित-क्षुब्ध	वृज् 10 U	वर्जित-वृक्त
हृष् ,,	हृषित-हृष्ट	श्वस् 2 P	श्वसित
ज्ञप् 10 U	ज्ञपित-ज्ञप्त	with वि or आ }	विश्वस्त आश्वस्त

(436) Section 326 and exceptions 3 and 2 to section 322 and 323 hold good before the affix त also. वे forms उत्त.

Roots.	Past. P P.	Roots.	Past. P. P.
वच् 2 P	उक्त	व्यच् 6 P	विचित
स्वप् ,,	सुप्त	व्रश्च् ,,	वृक्का *
यज् 1 U	इष्ट	प्रच्छ् ,,	पृष्ट
वप् ,,	उप्त	भ्रस्ज् 6 U	भृष्ट
वह् ,,	ऊढ	वे 1 U	उत
वस् 1 P	उषित	व्ये ,,	वीत
वद् ,,	उदित	ह्वे ,,	हृत
ग्रह् 9 U	गृहीत	ज्या 9 P	जीन *
व्यध् 4 P	विद्ध	न्वि 1 P	गून *
वश् 2 P	उशित		

(437) A penultimate radical nasal is generally dropped. The roots ग्रंश्, —ग्रंश् and ग्रंश् take इ before त and शंस् and स्तम्भ् also take इ but retain the nasal in the Atmanepada.

Roots	P. P. P.	Roots	P. P. P.
इन्ध् 7 A	इद्ध	ग्रंस् 1 A	ग्रस्त
दम्भ् 5 P	दब्ध	ग्रस् ,,	ग्रस्त
ध्वंस् 1 A	ध्वस्त	ग्रंश् ,,	ग्रब्ध
ग्रंश् 1 A } 4 P }	ग्रष्ट	दंश् 1 P	दष्ट
		बंश् 9 P	बद्ध

Roots.	Past P. P.	Roots	Past P P.
रञ्ज् 1 U	रक्त	मन्थ् 1 9 P	मथित
सञ्ज् 1 P	सक्त	अन्थ् 9 P	अथित
स्वञ्ज् 1 A	स्वक्त	शंस् 1 P	शस्त
अञ्ज् 7 P	अक्त	1 A	शंसित
तञ्च् "	तक्त	स्तंभ् 1 A	स्तंभित
तृञ्च् 6 P	तृढ	5 9 P	स्तब्ध
ग्रन्थ् 9 P	ग्रथित		

(438) Most roots ending in अस् except अण्ति ones lengthen the penultimate अ and change the स् to न् before the affix त् The roots अस्, दस्, वस् and शस् take इ optionally before त्.

Roots	Past. P P.	Roots	Past P P.
कस् 1 A	कान्त	अस् 4 P	आन्ते
क्रस् 1 4 P	क्रान्त	क्षस् 1 A } 4 P }	क्षान्त
कृस् "	कृान्त		
चस् 1 P	चान्त	अस् 1 P	आन्त, अमित
तस् 4 P	तान्त	वस् 4 P	दान्त, दमित
भस् 1 4 P	भान्त	वस् 1 P	वान्त, वमित
		शस् 4 P	शान्त, शमित

(439) The following roots drop the final nasal before the affix त् and the roots जन्-सन्-खन् do the same but lengthen the penultimate अ.

Roots	P. P. P.	Roots.	P. P P.
गस् 1 P	गत	क्षिण् 8 U	क्षित
नस् "	नत	तन् "	तत
यस् "	यत	तृण् "	तृत
रस् 1 A	रत	घृण् "	घृत
मन् 4 A	मत	मन् 8 A	मत
हन् 2 P	हत	वन् "	वत
वन् 1 P	वत	सन् 8 U	सात
कृण् 8 U	कृत	जन् 4 A	जात
क्षण् "	क्षत	खन् 1 U	खात

(440) Roots ending in इव् change it to यू and roots in यू drop it generally before the affix त. स्फाय् changes its vowel to ई.

Roots	P. P. P.	Roots	P. P. P.
क्षिप् 1 4 P	क्षयत्	क्नुप् 1 A	क्नुत
ष्टिप् "	ष्टयत्	क्षमाय्,	क्षयात्
दिप् 4 P	द्यूत or द्यून	पृथ् "	पृत
सिप् "	स्यूत	स्फाय्,	स्फयति
ऊय् 1 A	ऊत		

(441) The affix त is generally changed to न in the case of roots ending in अर् [including those in ए—ऐ and ओ by virtue of section 196 (b)] which begin with a conjunct consonant containing a semi-vowel, as well in the case of roots ending in long ऋ or र् or इ. The radical इ is also changed to न. Radical व preceding र् is changed to long ऊ and the final ऋ is changed to ईर्, or to ऊर् if a labial or व precedes. The affix त is also changed to न in the case of the following roots—हा, धि, डी, दी, धी, री, व्ली, दु, यु, गृ, लृ, वै, प्याय्, भञ्ज्, मस्ज्, रुज्, लग्, लज्, विज्, व्रश्च्, ह्राद्, &c.

The vowel of हा 3. P. is changed to ई, ज्या and श्वि follow exceptions 3 and 2 to section 322 and 323, प्याय् drops its या and substitutes ई optionally before न, and the roots दु and यु lengthen their vowel before न.

Exceptions—अद्, मद्, ह्राद्, ख्या, ध्यै, व्ये, ह्वे, &c are some of the irregularities. अद् forms जग्ध, ह्राद् shortens its penultimate vowel, व्ये and ह्वे take Samprasârana and form वी and ह्र as the bases; and the roots मद्, ख्या, ध्यै, व्ये and ह्वे take त instead of न.

Roots	P. P. P.	Roots	P. P. P.
ग्लै 1 P	ग्लान	स्त्यै 1 P	स्त्यान
द्रा 2 P	द्राण	ऋ 1	ईर्ण
व्यै 1 A	व्यान	कृ 6 P } कु 9 U }	कीर्ण
म्लै 1 P	म्लान	गृ 6 9 P	गीर्ण
अै "	आण	जू 1 4 9 P	जीर्ण

Roots.	P. P. P.	Roots.	P P. P.
तृ 1 P	तीर्ण	इ "	दून
वृ 9 P	दीर्ण	धी "	धीन
पृ 3 9 P	पूर्ण	री 4 A 9 P	रीण
वृ 9 U	वृर्ण	ल्ली 9 P	ल्लीन
शृ 9 P	शीर्ण	दु 1 P	दून
स्तृ 9 U	स्तीर्ण	शु 1 6 P	शून
हा 3 A	हान्	लृ 9 U	लून
ज्वर् 1 P	जूर्ण	वे 1 P	वान
तूर 4 A	तूर्ण	प्याय् 1 A	पीर्ण or प्यान
पद् "	पन्न	with आ	आपीन
गूर "	गूर्ण	with प्र	प्रप्यान
क्लिद् 4 P	क्लिन्न	भञ्ज् 7 P	भग्ग
क्षुद् 7 U	क्षुण्ण	मस्ज् 6 P	मग्ग
खिद् 4 7 A } 6 P }	खिन्न	रुज् 6 P	रुग्ग
छिद् 7 U	छिन्न	लग् 1 P	लग्ग
हृद् "	हृण्ण	लज् 6 A	लग्ग
तुद् 6 U	तुन्न	विज् 6 A } 7 P }	विग्ग
तृद् 7 U	तृण्ण	व्रश्च 6 P	वृक्कण
शद् 1 P	शन्न	Exceptions	
सद् "	सन्न	अद् 2 P	जग्ध, अन्न
स्कन्द् "	स्कन्न	मद् 4 P	मत्त
स्यन्द 1 A	स्यन्न	ह्लाद् 1 A	ह्लन्न
ज्या 9 P	जीन	ख्या 2 P	ख्यात
हा 3 P	हीन	ध्यै 1 P	ध्यात
धि 1 P	धून	व्ये 1 U	वीत
डी 1 4 A	डीन	हे 1 P	हूत
दी 4 A	दीन		

(442) The following roots take त or न optionally. They have certain peculiarities regarding vowel changes, &c. which have been noted below.

The vowel of आ changes to ऋ before त and that of क्षि is lengthened before न ये of द्ये is changed optionally to ई before न and necessarily before त.

अञ्च् takes इ in the sense of 'to worship' only, but when it means 'to go' it takes त or न.

क्षिब्द् and मिद् take Guna necessarily, and स्विद् optionally before त. The roots क्षिब्द्, मिद्, स्विद्, त्वर्, पुर 10 U, अर्द्, लस्ज् and छद् 10 U take इ before त and reject it before न.

The roots विद्, भुज्, मी, ली and सू take त or न when they belong to the particular conjugations shown below.

The root बा 2 P with the preposition निर् takes न, otherwise it is regular.

Roots	P P P.	Roots.	P. P. P.
आ 2 P	आण, गृत	अर्द्	समर्ण asked
क्षि 1 5 P	क्षित, क्षीण		अभ्यर्ण near
इयै 1 A	इयान, शीन, शीत	लस्ज् 6 A	लग्न, लाजित
घ्रा 1 P	घ्रात, घ्राण	छद् 10 U	छन्न, छादित
सि 5 9 U	सित, सिनः (a lump of food)	1 U	छन्न
ह्री 3 P	ह्रीत, ह्रीण	विद् 4 P } विन्न	
पू 9 U	पूत, पून	6 U }	
ऋ 1 3 P	*ऋत, ऋण (debt)	7 A	वित्त
त्रे 1 A	त्रात, त्राण	भुज् 6 P	भुग्न
अञ्च् 1 P to worship	अञ्चित	7 A	भुक्त
अञ्च् 1 U to go	अक्त, अक्न	सू 2 A	सूत
मिद् 1 A }	मेदित, मिन्न	4 A	सून
4 P }		मी "	मीन
दिब्	द्युत, द्युन	9, U	मीत
क्षिब्द् "	क्षेदित, क्षिण्ण	ली 1 P	लीत
4 A }		ली 9 P 4 A	लीन
पूर "	पूर्ण, पूर्त	वा 2 P	वात
पूर 10 U	पूर्ण, पूरित	with निर्	निर्वाण
स्विद् 1 A	स्विदित, स्वेदित	उन्द 7 P	उन्न, उन्न
	स्विन्न	सुद् 6 U	सुत्त, सुन्न
	स्विन्न	भिद् 7 U	भिन्न, भिन्न
4 P	स्विन्न		(a fragment)
अर्द् 1 P	अर्वित	त्वर् 1 A	स्वरित, तूर्ण

(443) The following roots form their past passive participles irregularly.—

Root	P. P. P.	Roots	P P P.
अद् 2 P	जग्ध	धा 3 U	हित
अज् 1 P	वीत also	ध्वन् 1 P	ध्वान्त also ध्वनित
	अजित	धाव् 1 U to cleanse	धौत
अव् 1 P	उत also	पच् 1 U	पक्
	अवित	फल् 1 P	फुल्ल
कुश् 4 A	ऊश	फल् with सम्	सङ्कुल्ल
with प्र	प्रकुशित	with उत्	उत्कुल्ल
क्षीव् 1 A	क्षीव	with प्र	प्रकुल्ल-प्रकुल्ल
with प्र	प्रक्षीवित	मुच्छ् 1 P	मूर्त
क्षै 1 P	क्षाम		मुच्छित
ग्रह् 9 U	गृहीत	म्लेच्छ् ,	म्लिष्ट
चक्ष् 2 A	ख्यात, कशात	शाम् 1 P	शिष्ट
दा 1 3 U	दत्त	शुष् 4 P	शुष्क
दे 1 A		स्वन् 1 P	स्वान्त
दा with प्र	प्रदत्त or प्रत्त		स्वनित
दा with नि	निदत्त or नित्त		

(444) The past active participle is formed by adding वत् to the past passive participle, as श्रुत—श्रुतवत्, भिद्—भिन्नवत्

GERUNDS

(a) THE GERUND IN त्वा

(445) The Gerund is formed by the addition of the affix त्वा to the root or derivative verbal base Examples, यात्वा, श्रित्वा क्रीत्वा, च्युत्वा भूत्वा, स्मृत्वा, त्यक्त्वा, बोधित्वा, चिकीर्षित्वा, &c

(446) The affix त्वा is weak Exceptins:—

(a) When the affix त्वा is added with the intermediate इ the final vowels of the roots शी, धि, डी, पू, जागृ, the penultimate short of roots beginning with vowels and the penultimate short

क् of roots beginning with consonants with the exception of roots कृष्, तृष्, सृष् 4 U and तृष् take Guna necessarily सृज् takes Vriddhi and युह् lengthens its vowel optionally Roots ending in long क् expect कृ 6 P and जृ 1 4 9 P do not take इ and change their vowel to ईर्, or to ऊर् if a labial or व् precedes The vowel of कृ 6 P and जृ 1 4 9 P takes Guna before त्वा and the augment इ is optionally lengthened

Roots	Gerund	Roots	Gerund.
शी 2 A	शयित्वा	वृत् 4 P	नर्तित्वा
थ्वि 1 P	श्वयित्वा	घृण् 6 P	पणित्वा
डी 1 4 A	डयित्वा	सृष् 1 P	मर्षित्वा, मृष्टा
पू 1 A } 9 U }	पवित्वा	सृज् 1 2 P	मार्जित्वा
जाय 2 P	जागरित्वा	युह् 1 U	गृहित्वा गृहित्वा
इष् 4 P	एषित्वा	कृ 6 P	करित्वा, करीत्वा
उग् 1 P	ओषित्वा	कृ 9 U	कीर्त्वा
कच् 6 P	अक्षित्वा	जृ 1 4 9 P	जरित्वा, जरीत्वा
कृत् "	कर्तित्वा	क् 9 P	ईर्त्वा
चृत् "	चर्तित्वा	गृ 6 9 P	गीर्त्वा
धृष् 1 5 P	धर्षित्वा	हृ 1 P	तीर्त्वा

(b) The penultimate short इ or उ of roots beginning with consonant and the vowels of कृष्, तृष्, सृष्, 4 U and ऊर्ण take Guna optionally, when the affix त्वा is added with the intermediate इ.

पिश् 6 P	पिशित्वा, पेक्षित्वा	तृष् 4 P	तृषित्वा, तर्षित्वा
पुष् 1 9 P	पुषित्वा, पोषित्वा	सृष्, U	सृषित्वा, मर्षित्वा
कृष् 4 P	कृषित्वा, कर्षित्वा	ऊर्ण 2 U	ऊर्णवित्वा, ऊर्णवित्वा

Counter exceptions — The vowels of the following roots do not take Guna.

Roots.	Gerund.	Roots.	Gerund
कुच् 6 P	कुचित्वा	कुद् 4 6 P	कुटित्वा
विज् 6 A } 7 P }	विजित्वा	पुद् 6 P	पुटित्वा
कुद् 6 P	कुटित्वा	स्कृद्, "	स्कृटित्वा
		कुद् 1 P	कुटित्वा

Roots.	Gerund	Roots.	Gerund
छ् 6 P	छुटित्वा	विद् "	विदित्वा
तृष् 8 U	तृणित्वा, तृत्वा	छुर 6 P	छुरित्वा
सृद् 9 P	सृदित्वा	क्षिप् 4 9 P	क्षिशित्वा, क्षिष्ट्वा
रुद् 2 P	रुदित्वा	कुप् 9 P	कुषित्वा
		सृष् "	सृषित्वा

(c) Sections 330 and 434 c also hold good here, as चोरयित्वा, क्षालयित्वा, कथयित्वा, कीर्तयित्वा, धर्षयित्वा, ज्ञापयित्वा, धूनयित्वा from the roots चुर , क्षल् , कथ् , कृत् , धृष् , ज्ञा and धू , all 10 U.

About the Augment इ .

(447) Roots ending in vowels except those ending in long ऋ do not generally take इ before त्वा . Roots ending in ए, ऐ and ओ,, are to be taken as roots in आ.

दा 2 P	दात्वा	मी 9 U	मीत्वा
पा ,,	पात्वा	यु 2 P	युत्वा
कै 1 P	कात्वा	स्वृ 1 P	स्वृत्वा
ली ,,	लीत्वा		

Exceptions —

(a) The roots शी, थ्वि, डी, पू , जायु, दरिद्रा, दो 4 P, मे 1 A, मा 2 P 3 4 A. सो and स्था take इ before त्वा . The final vowel of the last 6 roots is dropped कृ 6 P and जृ 1 4 9 P. take इ and optionally lengthen it before त्वा.

Roots.	Gerund	Roots.	Gerund
दरिद्रा 2 P	दरिद्रित्वा	स्था 1 U	स्थित्वा
सो 4 P	दित्वा	मा 2 P	मित्वा
सो ,,	सित्वा	3 4 A	
क 6 P	करित्वा-करीत्वा	मे 1 A	
		जृ 1 4 9 P.	जरित्वा जरीत्वा

(b) Exceptions 435 b and c hold good before स्वा also.

धे 1 P	धीत्वा	छो 4 P	छात्वा, छित्वा
पा ,,	पीत्वा	शो ,,	शात्वा, शित्वा
गै ,,	गीत्वा		

(448) Anit roots except क्षुध् and वस् 1 P do not take इ before त्वा.

The root स्कंद् retains its nasal, roots सञ्ज्, बन्ध् and दंश् drop it, while रञ्ज्, स्वञ्ज्, and भञ्ज् retain it optionally. मस्ज् inserts a nasal.

क्षुध् 4 P	क्षुधित्वा, क्षोषित्वा	दह् 1 P	दग्ध्वा
तुष् ,	तुष्ट्वा	लिह् 2 U	लीढ्वा
वस् 1 P	उषित्वा	नह् 4 U	नध्वा
शक् 5 P	शक्त्वा,	स्कन्द् 1 P	स्कंत्वा
पच् 1 U	पक्त्वा	सञ्ज् ,	सक्त्वा
त्यज् 1 P	त्यक्त्वा	बन्ध् 9 P	बध्वा
क्षुद् 7 U	क्षुत्वा	दंश् 1 P	दष्ट्वा
युध् 4 A	युध्वा	रञ्ज् 1 4 U	रक्त्वा, रंक्त्वा
आप् 5 P	आप्त्वा	स्वञ्ज् 1 A	स्वक्त्वा, स्वंक्त्वा
दिश् 6 U	दिष्ट्वा	भञ्ज् 7 P	भक्त्वा, भंक्त्वा
लभ् 1 A	लब्ध्वा	मस्ज् 6 P	मंक्त्वा

(449) Wet roots take इ optionally as usual.

Roots	Gerund		
क्लिद् 4 P	क्लेदित्वा	क्लित्वा	क्लिप्त्वा,
नश् ,		नशित्वा	नष्टा-नंष्टा
मुह् ,	मोहित्वा	मुहित्वा	मुग्ध्वा-मूढ्वा
मुञ्ज् 1 2 P	मार्जित्वा		मुष्ट्वा
कृप् 1 A	कल्पित्वा		कृप्त्वा
गाह् ,		गाहित्वा	गाढ्वा
स्पन्द्		स्पन्दित्वा	स्पन्त्वा
गृह् 1 U	गृहित्वा	गृहित्वा	गृह्वा
क्लिश् 9 P		क्लिशित्वा only	क्लिष्ट्वा
तञ्च् 7 P		तच्चित्वा	तक्त्वा
अञ्ज् ,		अंजित्वा	अंक्त्वा-अक्त्वा

(450) The following Set roots take इ optionally before त्वा.—

Roots ending in इद्, roots of the 8th conjugation ending in a nasal, most roots ending अच् except Anit ones and the roots

पृ 1 A शक् 4 U, खन्, युच्, ग्लच्, छिश् 4 A, अस् 4 P, ग्रस्, ग्लस्, यस्, शस्, लृप्, लृभ्, सह्, वृत्, ऋध्, गृध्, वृष्, छृद्, तृद्, मृष् 1 P वृष्, वृष्, इष् 6 P, प्रृष्, रिष्, रुष्, भंच्, वंच् दंभ्, स्तंभ् 5 9 P, भ्रंश्, भ्रंस्, भ्वंस्, संभ्, स्रस् and शस्.

Roots ending in इच् change it to यू before त्वा without intermediate इ.

Roots of the 8th conjugation and the root खन् drop the final nasal before त्वा and सन् and खन् lengthen the penultimate अ.

Regarding roots ending in अस् section 438 holds good before त्वा also, but the roots अस् and दस् take इ necessarily and the roots कस् and क्रस् have a third form कामयित्वा and कृत्वा respectively.

The penultimate nasal of the roots noted above is dropped before त्वा without the intermediate इ and retained when they take इ. It is optionally dropped in the case of वंच् even when it takes the intermediate इ. The roots मथ्, मंथ् and श्रथ् and लृञ्च् take इ necessarily but drop their nasal optionally.

Roots.	Gerund	Roots	Gerund
क्षिच् 1 4 P	क्ष्यत्वा	कृस् "	कृमत्वा
ष्टिच् "	ष्ट्यत्वा	भ्रस् "	भ्रमत्वा
दिच् 4 P	द्यूत्वा	क्रस् "	क्रमत्वा
मिच् "	म्यत्वा		कृत्वा
ऋण् 8 U	ऋत्वा	तस् "	तामत्वा
क्षण् "	क्षत्वा	अस् "	आमत्वा
क्षिण् "	क्षित्वा	दस् "	दामत्वा
	क्षेणित्वा	शस् 4 P	शामत्वा
तन् "	तत्वा	चस् 1 P	चामत्वा
तृण् "	तृत्वा	अस् "	आमत्वा
घृण् "	घृत्वा	वस् "	वामत्वा
मन् "	मत्वा	कस् 1 A	कामित्वा
सन् "	सात्वा		कामयित्वा
वन् "	वत्वा	क्षस् 1 A } 4 P	क्षामित्वा
खन् "	खात्वा		

Roots	Gerund	Roots	Gerund
अञ्च् 1 P	अक्त्वा	अञ्चित्वा	अञ्च् 1 P
वञ्च् „	वक्त्वा	वञ्चित्वा	वञ्च् „
शञ्च् „	शक्त्वा	शञ्चित्वा	शञ्च् „
लुञ्च् „	लुक्त्वा	लुञ्चित्वा	लुञ्च् „
मुञ्च् „	मुक्त्वा	मुञ्चित्वा	मुञ्च् „
यञ्च् „	यक्त्वा	यञ्चित्वा	यञ्च् „
घृष् „	घृष्ट्वा	घृषित्वा	घृष् „
वृष् „	वृष्ट्वा	वृषित्वा	वृष् „
शृष् „	शृष्ट्वा	शृषित्वा	शृष् „
रिष् „	रिष्ट्वा	रिषित्वा	रिष् „
मृष् 1 P	मृष्ट्वा	मृषित्वा	मृष् 1 P
दम्भ् 5 P	दम्भ्वा	दम्भित्वा	दम्भ् 5 P
स्तम्भ् 5 6 P	स्तम्भ्वा	स्तम्भित्वा	स्तम्भ् 5 6 P
भ्रञ्च् 1 A	भ्रष्ट्वा	भ्रञ्चित्वा	भ्रञ्च् 1 A
ध्वञ्च् „	ध्वञ्त्वा	ध्वञ्चित्वा	ध्वञ्च् „
स्रम्भ् „	स्रम्भ्वा	स्रम्भित्वा	स्रम्भ् „
पू „	पूत्वा	पूषित्वा	पू „
मस् „	मक्त्वा	मसित्वा	मस् „
सह् „	सोढ्वा	सहित्वा	सह् „
वृत् „	वृत्त्वा	वर्तित्वा	वृत् „
वृध् „	वृध्वा	वर्धित्वा	वृध् „
ग्रंथ् 9 P	ग्रंथित्वा	ग्रंथित्वा	ग्रंथ् 9 P
मंथ् 1 „	मंथित्वा	मंथित्वा	मंथ् 1 „
अंथ् 1 P	अंथित्वा	अंथित्वा	अंथ् 1 P
शक् 4 U	शक्त्वा	शक्तित्वा	शक् 4 U
क्लिञ् 4 A	क्लिष्ट्वा	क्लिशित्वा	क्लिञ् 4 A
अस् 4 P	अस्त्वा	असित्वा	अस् 4 P
लुप् „	लुप्त्वा	लुपित्वा	लुप् „
लुभ् „	लुब्ध्वा	लुभित्वा	लुभ् „
कृध् „	कृध्वा	अर्धित्वा	कृध् „
गृध् „	गृध्वा	गर्धित्वा	गृध् „
छृद् 7 U	छृत्वा	छर्दित्वा	छृद् 7 U
तृद् „	तृत्वा	तर्दित्वा	तृद् „
इष् 9 P	इष्ट्वा	एषित्वा	इष् 9 P

(451) The following Anit roots drop their final nasal before त्वा.

गम् 1 P	गत्वा	रम् 1 A	रत्वा
नम् „	नत्वा	मन् 4 A	मत्वा
यम् „	यत्वा	हन् 2 A	हत्वा

(452) Roots mentioned in Section 326 with the exception of चञ्च्, व्यञ्च्, and ब्रञ्च् take Samprasāraṇa before त्वा. Exception 3rd to section 322 holds good before त्वा also.

Roots	Gerund	Roots.	Gerund
वच् 2 P	उक्त्वा	वस् 1 P	उषित्वा
स्वप् ”	सुप्त्वा	वद् ”	उदित्वा
वश् ”	वशित्वा	ग्रह् 9 U	गृहीत्वा
यञ् 1 U	इष्ट्वा	व्यध् 4 P	विधत्वा
वप् ”	उप्लत्वा	प्रच्छ 6 P	पृष्ट्वा
वह् ”	ऊढ्वा	व्यच् ”	व्याचित्वा
वे ”	उत्वा	व्रश्च ”	व्रश्चित्वा
व्ये ”	वीत्वा	अस् 6 U	भृष्ट्वा
ह्वे ”	हृत्वा	ज्या 9 P	जीत्वा

(453) The following roots form their Gerunds irregularly:

Roots	Gerund	Roots	Gerund
अद् 2 P	जग्ध्वा	दा 1 3 U	दत्वा
शास् ”	शिष्ट्वा, शासित्वा	दे 1 A	दित्वा
अज् 1 P	वीत्वा, अजित्वा	धा 3 U	हित्वा
चक्ष् 2 A	ख्यात्वा, कशात्वा	धाइ 1 U	धौत्वा-धावित्वा
		हा 3 P	हित्वा

(b) The Gerund in य्.

(454) When a preposition is prefixed to a root, य् is added instead of त्वा, as आदाय, अपनीय, अनुभूय, प्रमुच्य, &c.

(455) The affix य् does not admit of the intermediate इ. See section 185.

(456) त् is prefixed to this य् when a root ends in a short vowel, or when the radical short vowel combines with the vowel of a preposition to form a long one, examples, निश्चित्य, अनुकृत्य, प्रस्तुत्य, अधीत्य प्रेत्य, &c.

(457) Roots ending in इद् lengthen the radical vowel, as प्रक्षीव्य, आदीव्य, निष्टीव्य, आसीव्य, &c.

(458) Roots of the 8th conjugation ending in a nasal except सन् and the roots हन् and मन् 4 A. drop their nasal necessarily before य्. Anit roots ending in स् and the roots खन्, जन् and सन्

do it optionally but the last 3 roots lengthen their vowel before य. Examples, सम्पत्य—विक्षत्य—प्रक्षित्य—वितत्य—प्रतृत्य—प्रघृत्य—अवमत्य—प्रमत्य—प्रवत्य—निहत्य—आगम्य—आगत्य—प्रणम्य—प्रणत्य—नियम्य—नियत्य—विरम्य—विरत्य—उत्खाय—उत्खन्य—संजाय—संजन्य, &c.

(459) Roots mentioned in section 326 take Samprasârana before य. Examples—प्रोच्य—प्रमुच्य—समिज्य—प्रत्युच्य—प्रोह्य—प्रोष्य—अनुद्य—संगृह्य—आविध्य—आपृच्छ्य—प्रभृज्य—आहृय—संविच्य—संवृद्ध्य—उच्छ्रय, &c

(460) The roots वे and ज्या do not take Samprasârana; and वे takes it optionally when preceded by परि and सम्; as प्रवाय, प्रज्याय, प्रव्याय, परिवीय or परिव्याय, and संव्याय or संवीय.

(461) Section 23 (a) holds good before य, as प्रकीर्य, निगीर्य, अनुजीर्य, उत्तीर्य, विदीर्य, प्रपूर्य, संवूर्य, विशीर्य, विस्तीर्य, &c

(462) Penultimate nasal is generally dropped, as प्रशस्य, व्यज्य, निवध्य, विभज्य, उन्मध्य, &c.

(463) The following roots form their Gerund in य irregularly —

Roots	Gerund	Roots	Gerund
अद् —	प्रजग्ध्य,	क्षि —	प्रक्षीय
अज् —	संवीय	जाय् —	प्रजागर्य
शास् 2 P—	अनुशिष्य	शी —	निशाय
मे 6 A—	निमाय, निमित्य	मि 5 U—	संमाय
ली 4 A—	विलीय, विलाय	दी 4 A—	प्रदाय
मी 9 U—	प्रमाय		

(464) The Vikarana अय of the 10th conjugation and Causals is dropped before the affix य except in the case of its being immediately preceded by a prosodially short syllable; as उत्तोत्य, विश्रुत्य, प्रक्षाल्य, but विरच्य, प्रकथ्य; प्रबोध्य, विकार्य, आनाय, अपगम्य, &c.

(465) अय is optionally retained in the Causal base of the root आप्; as प्राप्य or प्रापय्य.

(466) The final अ of the Desiderative bases is dropped before य, as विजिगीष्य, प्रबुबोधिष्य, &c

(467) Frequentative bases in य drop the य when preceded by a consonant but they drop only the final अ when preceded by a vowel, as प्रबोबुध्य, प्रबोभूय्य, &c.

(c) The Gerund in अम् .

(468) The affix अम् is added to a root or to a Derivative verbal base which generally undergoes the same changes as take place before the third person singular termination of the Passive Aorist (see section 351 and 352), Examples.—चायम् 'having gathered, ' लावम् 'having cut,' गमम् or गामम् 'having caused to go '

The Infinitive.

(469) The Infinitive of purpose is formed by adding तुम् to a root or a Derivative verbal base which undergoes the same changes as take place before the ता of the Periphrastic Future.

Roots	Gerund	Roots	Gerund
ख्या —	ख्यातु	सू 2 4 A —	सोतुं, सवितुं
दरि३ —	दरिद्रितुं	हृ —	हर्तुं
जि —	जेतुं	कृ 6 P 9 U—	करितुं, करीतुं
मि 5 U—	मातुं	जाय् —	जागरितुं
चि 10 U—	चपयितुं } चययितुं }	छो —	छातुं
क्री —	क्रेतुं	कथ् 10 U —	कथयितुं
डी —	डयितुं	क्षल् „ —	क्षालयितुं
दी 1A—	दातुं	इष् 6 P —	एषितुं, एष्टुं.
मी „ —	मेतुं	कुष् —	कोषितुं
ली 4 A 9 P—	लातुं, लेतुं	कुष् with निस्—	निष्कोषितुं
यु 9 U—	योतुं		निष्कोष्टुं
यु 2 P—	यवितुं	कृत् —	अर्तितुं } कृत्तीयितुं }
ऊर्ण —	ऊर्णवितुं, ऊर्णवितुं	कित् —	चिकित्सितुं
धृ —	धवितुं	कम् —	कमितुं, कामयितुं
धृ 6 P—	धुवितुं .	जम् —	जंभितुं

Root	Gerund	Roots	Gerund
प्रच्छ् —	प्रच्छुं	रुह् —	रोहुं
नश्च —	नश्चितुं, नष्टुं	सह् —	सहितुं, सोहुं
मस्ज् —	मंक्तुं	स्निह् —	स्नेहितुं, स्नेग्धुं
भ्रस्ज् —	भ्रष्टुं, भर्ष्टुं		स्नेहुं
त्यज् —	त्यक्तुं	अज् —	वेतुं, आजितुं
सृश्च —	स्रष्टुं, मर्ष्टुं	लुभ् —	लोब्धुं, लोभितुं
ग्रह् —	ग्रहितुं, गोहुं	शक् 4U —	शक्तितुं, शक्तुं
मुह् —	मोहितुं, मोग्धुं	बुध् Caus —	बोधयितुं
	मोहुं	Des1 —	बुबोधयितुं
वह् —	वोहुं	Atm freq —	बोबुधितुं

CHAPTER XVIII.

Dhātupātha.

The list of roots as given by Panini in the order of conjugations is only arranged here alphabetically and certain general forms as well as almost all irregular and noteworthy ones in the conjugational and non-conjugational Tenses and Moods have been given under each root in the series of Active, Passive, Causal, Desiderative and Derivative groups

Note the following technical indicatory letters used with each root by Panini to show the peculiarities explained below in each case —

- अ except in the case of the roots of the 10th conjugation is used to avoid the misapprehension of roots resulting from the rules of sandhi, as पठ व्यक्तायां वाचि । अन्यथा पठव्यक्तायां वाचित्येवं स्यात् । अ helps here to show whether the root is पठ् or पठ् by avoiding the combination of ठ् and ठ्.
- अ in the case of the roots of the 10th conjugation shows that the penultimate vowel remains unchanged, as in the case of कथ्, मृग्, सूच्, &c. see section 238.

- आ indicates that the past passive and active participles formed from the root do not take the augment इ and that when the participles are used impersonally or when they import the sense of 'beginning to perform the action or to undergo the state' expressed by them, they take इ optionally, as जि-मिदा स्नेहने, here मिद् 1 A though Set, does not take इ and has मिन्न, मिन्नवत् as its past participles. In the latter sense, however, मिद् forms as मिन्न or मेदित, मिन्नवत् or मेदितवत्.
- इ points out that न् (नुम्) is inserted before the final consonant of a root; as वदि अभिवादन—स्तुत्यो here वदि is equal to वन्द्.
- इर् shows that the root takes the second variety of the Aorist optionally, अयुतिर् क्षरणे । The root अयुत् takes II or V varieties, as अअयुतत् or अअयोतीत्.
- ई indicates that the root does not take the augment इ in the case of past passive and active participles formed from it, as चिती सज्ञाने । चित् 1 P. though Set, forms its participles, as चित्त, चित्तवत्
- उ points out that the root takes the augment इ optionally before the termination त्वा of the gerund as शम् उपशमे । The root शम् forms its gerund in त्वा as शमित्वा or शांत्वा.
- ऊ shows that the root is Wet, as गुप् रक्षणे The root गुप् is Wet.
- ऊ indicates that the penultimate vowel of the root is not to be shortened in III variety of the Aorist, as चकास् दीप्तौ । The root चकास् has अचचकांसत्, see exception 1 to Section 235 e.
- ए points out that the root takes II Variety of the Aorist; as गम्ल गतौ । The root गम् takes II Variety.

indicates that the radical vowel does not take Vrddhi in V Variety of the Aorist, as कटे वर्षावरणयोः । The root क् has अकटीत् See exception to section 290.

shows that the root forms its past passive and active participles in न and नवत् instead of in त and तवत्, as भुजो कौटिल्ये. The root भुज् 6 P forms its participles as भुज्, भुजवत्

These letters are used to show that roots belong to different padas or different conjugations as ओ-हा-क् त्यागे; ओ-हा-ङ् गतौ. दा-ण् दाने दा-प्र लवने हा 3 A, हा 3 P, दा 1 P; दा 2 P, &c

or अनुदात्तस्वर which is indicated by a stroke given at the foot of the last vowel of a root shows that the root is exclusively Atmanepadi, as गुह् अव्यक्ते शङ्गे वदि अभिवादन-स्तुत्योः. The roots गु I conjugation and वन्द् are Atmanepadi.

or स्वरितस्वर which is indicated by a stroke given upwards of the last vowel of a root shows that the root is Ubhaya-padi, as चित्र चयने । दिश् अतिसर्जने । चि and दिग् are Ubhayapadi

indicates that the past passive participle ending in त is also used in the sense of the present tense, as जि-क्षिदा स्नेहन-मोचनयोः । क्षिण्ण changed or changing only.

shows that the feminine of the nouns derived from the root is formed by long ई; धेद् पाने । The feminine of स्तनंघयी is स्तनंघयी.

indicates that the root forms an abstract noun by the termination अथु (अथुच्) as दु-नदि समृद्धौ, आनंदथु is the abstract noun from नन्द्

shows that the root forms an abstract noun by the termination त्रि म is added on to त्रि in the sense of 'being prepared,' as दु-कृ-ञ् करणे । कृत्रिम from कृ.

shows that the root forms an abstract noun in feminine by the termination अ (अङ्) and then by आ (टाप्); as जृष् वयोदानौ ॥ जरा from जृ.

- अक्** (Set) 1 P. कुटिलायांगतौ, to move tortuously, Act अकति, आक, अकितास्मि. अकिष्यति, आकीत्, अक्यासं, Pass अक्यते, अकिष्यते आकि, Caus अकयति-ते आचिकत्-त, Desid अचिकिषति- Deri. अकित, अकितुं, अकित्वा, अकिवस्
- अक्ष्** (अक्ष-Wet) 1 P व्याप्तौ, to pervade, to reach, to accumulate Act अक्षति, आनक्ष, आनक्षिथ or आनष्ट, अक्षितास्मि, अष्टास्मि, अक्षिष्यति-अक्षयति, आक्षीत्, आक्षिष्टां or आष्टां, अक्ष्यासं, Pass. अक्ष्यते, अक्षिष्यते or अक्षयते, आक्षि, आक्षिषातां or आक्षातां, Caus. अक्षयति-ते, आचिक्षत्-त, Desid. अचिक्षिषति or अचिक्षति, Deri अष्ट, अक्षितुं or अष्टुं, अक्षित्वा or अष्ट्वा, अक्षत् or अक्षण्वत्, अक्षिष्यत् or अक्षयत्, आनक्ष्वस्.
- अग्** (Set) 1 P कुटिलायांगतौ to wind; to go
- अङ्क्** (अङ्क्-Set) 1 A लक्षणे to mark अंकते, आनंके, अंकिताहे, अङ्किष्यते, आङ्किष्ट, आङ्किष्यत, अङ्किषीय, Pass अङ्कयते, अङ्किष्यते, आङ्कि Desid. अङ्चिकिषते Deri. अङ्कित, अङ्कितुं, अङ्कित्वा, आनङ्कान
- अङ्ग** (अङ्गि-Set) 1 P गतौ to go अंगति, आनङ्ग.
- अङ्घ्र** (अङ्घ्रि-Set) 1 A गत्याक्षेपे । मघिकैतवेच । to go, to hasten; to begin; to blame, to gamble
- अच्** (अचु-Set) 1 U गतौ याचनेच to go, to request अचति-ते, आच-चे, अचितास्मि-हे, अचिष्यति-ते, आचीत्-आचिष्ट, अच्यासं, अचिषीय. Pass अच्यते, अचिष्यते, आचि, Caus आचयति-ते आचिचत्-त, Desid. अचिचिषति-ते, Deri अक्त, अचितुं, अचित्वा अचत्, अचिष्यत्, आचिवस्.
- अज्** (Set) 1 P गति-क्षेपणयो । to go, to drive, to throw (वी is optionally substituted in non-conjugational tenses), विवाय, विवयिथ or विवेथ; वेतास्मि, वेष्यति, अवेष्यत्, अवैषीत्, वीयासं Pass. वीयते, वेष्यते or वायिष्यते, अवायि Caus वाययति-ते अवीवयत्-त Desid अजिजिषति or विवीषति, Deri अजित or वीत, अजितुं or वेतुं, अजित्वा or वीत्वा, अजत्, अजिष्यत् or वेष्यत्, विवीवस्, other optional forms are similar to those of अच्.

(अचि-अञ्चु, Set) 1 U अव्यक्ते शब्दे । गतौ याचनेच, to speak indistinctly, to go, to request, to bend अंचति-ते, आनंच-चे, अंचितास्मि-हे, अंचिष्यति-ते, आंचीत्-आंचिष्ट, अच्यासं-अचिषीव Pass, अच्यते-अंचिष्यते, आंचि Caus अंचयति-ते, आंचिचत्-त्, Desid अंचिचिषति Deri अक्त or अक्न, अचितुं, अक्त्वा, आंचिबस्.

(अञ्चु-Set) 1 P. पूजायाम्, to worship, to honour or to revere. Ben अंच्यास Pass अच्यते P P अंचित Ger अंचित्वा Per P. आनंच्वस् all other forms are the same as अंच above.

(Set) 1 P गतौ. to wander.

(अट्ट) 1 A. अतिक्रम-हिसयोः । to trangress, to kill, अट्टते, आनट्टे, अट्टिताहे, अट्टिष्यते, आट्टिष्ट, अट्टिषीय, Pass अट्टयते, अट्टिष्यते, आट्टि, Caus अट्टयति-ते, Desid अट्टिटिषते, अट्टिटिषते, अतिट्टिषते, Deri. अट्टित, अट्टितुं, अट्टित्वा.

(Set) 1 P. गतौ to go.

(अट्टि-Set) 1 A. गतौ. to go.

(Set) 1 P उद्यमे to exert, to try.

(Set) 1 P. अभियोगे to join; to attack, to explain the sense of, to sue, to exert

(Set) 1 P. शब्दे to utter a voice, to sound.

(Set) 1 P. सातत्यगमने. to go constantly, to obtain (mostly Vedic) Deri अतित or अत्त.

अति-Set } 1 P. बंधने to bind.
अदि—,, }

(अबि-Set) 1 P. गतौ to go

अबि Set } 1 A शब्दे to sound.
अभि—,, }

(Set) 1 P. गतौ to go, to wander about

(Set) 1 P गत्यादिषु to go, to sound, to wait upon, Deri. आंत or अमित.

(अय Set) 1 A गतौ to go.

अर्घ् (Set) 1 P. मूल्ये to be worth, to cost Act अर्घति आनर्घ.
अर्घितास्मि अर्घिष्यति. आर्घीत् अर्घ्यासं Pass अर्घ्यते. अर्घिष्यते.
आधि Caus अर्घयति-ते आजिघत्-त Desid. अर्जिषति Deri.
अर्घित अर्घितुं अर्घित्वा. आनर्घ्वस्.

अर्च (Set) 1 U पूजायाम् to worship; to honour, to shine,
to praise (Vedic). Act अर्चति-ते, आनर्च-चे. अर्चितास्मि-हे,
अर्चिष्यति-ते. आर्चीत्-आर्चिष्ट अर्च्यासं-अर्चिषीय Pass. अर्च्यते
अर्चिष्यते आर्चि Caus अर्चयति-ते. आर्चिचत्-त Desid अर्चि-
चिषति-ते Deri अर्चित अर्चितुं अर्चित्वा आनर्च्वस्.

अर्ज (Set) 1 P अर्जने. to procure, to earn

अर्द् (Set) 1 P गतौ याचनेच. to go, to beg or request, Deri*
अर्दित, समर्ण solicited अर्ग्यर्ण near, proximate, close, draw-
ing near (of time).

अर्व (Set) 1 P गतौ to go, to injure, to kill.

अर्व (Set) 1 P हिंसायाम्. to kill.

अर्ह (Set) 1 P पूजायाम् योग्यत्वेच. to worship, to deserve. Desid,
अर्जिहिषति Deri अर्हत् आनर्ह्वस्.

अल् (Set) 1 U भूषण-पर्याप्ति-वारणेषु. to adorn, to be
competent or able, to ward off Act अलति-ते. आल-ले-
अलितास्मि-हे, अलिष्यति-ते. आलीत्-आलिष्ट अल्यासं-अलिषीय
Pass अल्यते अलिष्यते. आलि Caus आलयति-ते आलिलत्-त,
Desid. अलिलिषति-ते Deri अलित अलितु. अलित्वा. अलत्.
अलिष्यत्, आलिवस्.

अव् (Set) 1 P रक्षण-गति-कांति-प्रीति-तृप्त्यवगम-प्रवेश-श्रवण-
स्वाम्यर्थ-याचन -क्रियेच्छा-दीप्यवाप्त्यालिन-हिंसा -दान-
भाग-वृद्धिषु । to protect, to move, to be lovely, to please,
to satisfy, to know, to enter, to hear, to own, to beg, to
act, to desire, to shine, to obtain, to embrace, to kill, to
take, to be, to grow Deri अवित or ऊत.

अष् } अष-Set } 1 U गति-दीप्यादानेषु, to go, to shine, to
अस् } अस्- , } receive.

(अङ्-Set) 1 A गतौ, to go.

(आङ्-Set) 1 P आयामे, to lengthen, to stretch, to make straight Act आङ्छति आङ्छ. (according to some आनङ्छ) आङ्छितास्मि आङ्छिष्यति आङ्छीत् आङ्छिष्यत् आङ्छ्यासं Caus आङ्छयति-ते Desid आङ्छिष्यति. Deri आङ्छित. आङ्छितुं आङ्छित्वा.

(अन्त) 1 P. गतौ to go Act अयति, इयाय. इययिथ इयेथ. एतास्मि एष्यति ऐष्यत् ईयासं Pass ईयते एष्यते or आयिष्यते. आयि, Caus आययति-ते आयियत्-त Desid इयीषति Deri-इत्, एतुं, इत्वा, उदित्य. अयत्. एष्यत्, ईयिवस्

(Set) 1 P गतौ to go, to move Act एखति इयेख एखितास्मि. एखिष्यति ऐखीत् ऐखिषं इख्यासं Pass. इख्यते. एखिष्यते ऐखि. Caus. एखयति-ते. ऐचिखत्-त Desid ऐचिखति. Deri इखित. एखितुं. एखित्वा. ईखिवस्

(इखि Set) 1 P. गतौ. to go, to move. Act ईखति, ऐखत्. ईखांचकार—आस—बभूव ईखितास्मि इखिष्यति. ऐखीत्. इख्यासं. Pass. इख्यते. ईखिष्यते. ऐखि। Caus ईखयति-ते, ऐचिखत्-त, Desid ऐचिखति Deri ईखित ईखितुं. इखित्वा.

(इनि-Set) 1 P. गतौ to go, to move.

(Set) 1 P. गतौ to go.

(इदि Set) 1 P. परमैश्वर्ये; to have superhuman faculties, to be powerful.

(इवि Set) 1 P. व्याप्तौ. to pervade, to please, to be satisfied.

(अन्त) 1 P. गतौ to go, forms like इ 1 P Perf अयांचकार—आस—बभूव. Deri. ईत् ईत्वा अयांचकृवस्

(ईक्षु-Set) 1 A दर्शने to see Act ईक्षते ऐक्षत. ईक्षांचक्रे. ईक्षिताहे. ईक्षिष्यते. ऐक्षिष्यत ऐक्षिष्ट. ईक्षिषाय। Pass ईक्ष्यते ईक्षिष्यते. ऐक्षि. Caus ईक्षयति-ते. ऐचिक्षत्-त Desid ईचिक्षिषते Deri. ईक्षित. ईक्षितुं. ईक्षित्वा. अपेक्ष्य. ईक्षमाण. ईक्षिष्यमाण. ईक्षांचक्राण.

{ ईखि (Set) 1 P. गतौ to go.

ईज् (ईज्-Set) 1 A गति—कुत्सनयोः to go, to censure, to blame-

ईर्. (Set) 1 P. गतौ. to go. Act. ईरति. ईरांचकार ईरितास्मि—
ईरिष्यति ऐरिष्यत्. ऐरीत्. ईर्यासं. Pass. ईर्यते ईरिष्यते ऐरि. Caus.
ईरयति—ते. Desid ईरिरिषति. Deri ईरित. ईरितुं ईरित्वा ईरांचकृ-
वस्.

ईर्ष्य् } (Set) 1 P. ईर्ष्यर्थी to envy.

इष् (ईष्-Set) 1 A. गति—हिंसा—दर्शनेषु to escape; to kill, to see

इष् (Set) 1 P उच्छे to glean

ईद् (ईद्-Set) 1 A. चेष्टायाम् to endeavour. to obtain, to aim at
to wish. Act ईहते ऐहत ईहांचक्रे ईहिताहे ईहिष्यते ऐहिष्यत्.
ऐहिष्ट ईहिषीय. Pass. ईह्यते ईहिष्यते. ऐहि Caus ईहयति—ते.
ऐजिहत्—त Desid ईजिहिषते Deri. ईहित ईहितुं ईहित्वा. ईहमान.
ईहिष्यमाण. ईहांचक्राण.

उ (उङ्-Ant) 1 A शब्दे to utter a voice, to sound अवते. ऊवे,
ओतास्मि. ओष्यते औष्यत्. औष्ट Deri उत ओतुं.

उक्ष् (Set) 1 P सेचने to sprinkle; to wet, Act. उक्षति औक्षत्.
उक्षाचकार उक्षितास्मि. उक्षिष्यति औक्षिष्यत्. औक्षीत्. उक्ष्यासं Pass
उक्ष्यते उक्षिष्यते औक्षि Caus उक्षयति—ते. औचिषत्—त Desid.
उचिषति. Deri. उक्षित. उक्षितुं उक्षित्वा प्रोक्ष्य उक्षांचकृवस्.

उख् (Set) 1 P. गतौ. to go, Act ओखति औखत् उवोख. ओखि-
तास्मि. औखिष्यत्. औखीत् उख्यासं Pass उख्यते औखिष्यते.
औखि Caus औखयति—ते, औचिषत्—त Desid औचिषति Deri-
उखित or ओखित. ओखितु. ओखित्वा. ऊखिवस्

उंख् (उंखि-Set) 1 P. गतौ to go Act. उंखति औंखत् उंखांचकार-
आस-बभूव उंखितास्मि. उंखिष्यति. औंखिष्यत् औंखीत् उंख्यासं-
Pass उंख्यते. उंखिष्यते औंखि Caus. उंखयति—ते. औचिषत्—त
Desid उंचिषति Deri. उंखिते उंखितुं. उंखित्वा. उंखांचकृवस्.

उच्छ् (उच्छी-Set) 1 P. विवासे to dwell abroad, to retire. Act.
उच्छति, उच्छांचकार—आस—बभूव उच्छितास्मि. उच्छिष्यति.
औच्छिष्यत् औच्छीत् उच्छ्यासं Desid उचिच्छति Deri. उच्छ्
उच्छित्वा. उच्छितुम्.

उञ्छ् (उच्छि-Set) 1 P. उञ्छे to glean.

उद् (Set) 1 P उपघाते to knock down.

उर्द् (उर्द्-Set) 1 A माने क्रीडायांच, to measure, to play, to taste, to grant, to be cheerful. Act उर्वते. उर्दाचक्रे. उर्दिताहे उर्दिष्यते और्दिष्यत् और्दिष्ट. उर्दिषीय Pass उर्वते और्दि Caus उर्दयति-ते. और्दिदत्-त Desid. उर्दिदिषते Deri. उर्दित. उर्दितुं. उर्दिवा. उर्दाचक्राण.

उर्व् (उर्वी-Set) 1 P. हिसायास्, to kill or hurt उर्वति उर्वाचकार—आस्-बभूव. उर्वितास्मि उर्विष्यति. और्विष्यत्. और्वित. उर्व्यासं.

उष् (Set) 1 P दाहे, to burn उवोष. ओषांचकार—आस्—बभूव Caus. Aor. औषिषत्-त Desid औषिषिषति Deri औषित or उषित or उष्ट ओषांचकृवस्, ऊषिवस्.

उह् (उहिर्-Set) 1 P. अर्दने to hurt or kill, Aor औहीत् or औहत्

ऊद् (Set) 1 P उपघाते to knock down

ऊय् (ऊयी-Set) 1 A तंतुसंताने, to weave, to sew Act. ऊयते, औयत. ऊयांचक्रे. ऊयिताहे. ऊयिष्यते औयिष्येत औयिष्ट. ऊयिषीय Pass ऊय्यते औयि Caus ऊययति-ते औयियत्-त Desid ऊयिषिषते, Deri. ऊत. ऊयमान. ऊयिष्यमाण ऊयाचक्राण.

ऊष् (Set) 1 P रुजायास्, to be ill. Act ऊषति. औषत् ऊषांचकार—आस्—बभूव ऊषितास्मि ऊषिष्यति. औषिष्यत्. औषात् ऊष्यास Pass ऊष्यते. ऊषिष्यते औषि. Caus ऊषयति-ते औषिषत्-त Deri. ऊषिषिषति Desid ऊषित ऊषित्वा. ऊषितुं. ऊषांचकृवस्.

ऊह् (ऊह-set) 1. A. वितर्के to conjecture, to infer, to guess, to note, to expect, to reason (With any preposition U) ऊहते-ति औहत-त्. ऊहांचक्रे-चकार. ऊहिताहे-स्मि ऊहिष्यते-ति. औहिष्यत-त्. औहिष्ट-औहीत्. ऊहिषीय-ऊह्यासं Pass ऊह्यते ऊहिष्यते औहि Caus ऊहयति-ते औजिहत्-त Desid. ऊजिहिषते—ति Deri ऊहित. ऊहितुं. ऊहित्वा. समूह्य ऊहांचक्राण-चकृवस्.

ऊ (Anit) 1 P. गतिप्रापणयो. to go; to acquire; Act कृच्छति. आर्छत्. आर. आरिथि. अर्तास्मि. अरिष्यति, आरिष्यत्. आर्षात्. अर्षासं

Pass अर्यते. आरि Caus अर्ययति-ते भार्षपत्-त Desid अरिष्यति
Freq. अर्यते Deri कृत (also कृणं debt) अर्तु. कृत्वा. समृत्य.
कृच्छत्. अरिष्यत्. आरिषस्.

कृज् (कृज् Set) 1 A गति—स्थानार्जनोपार्जनेषु to go, to stand, to
gain, to acquire, to be healthy. Act अर्जते आनृजे. अर्जिताहे.
अर्जिष्यते. अर्जिष्यत अर्जिष्ट अर्जिषीय Pass कृज्यते अर्जिष्यते.
अर्जि. Caus. अर्जयति-ते अर्जिजत्-त Desid. अर्जिजिषते Deri.
कृजित, अर्जितुं अर्जित्वा आनृजान.

कंज् (कंज् Set) 1 A भर्जने, to fry. Act कंजते. कंजांचक्रे—आस-
बधूव. कंजिताहे कंजिष्यते. आर्जिष्यत अर्जिष्ट, कंजिषीय Caus.
कंजयति-ते Deri. कृजित कंजितुं कंजित्वा

कृत् (Set-a sautra root) 1 A (in the non-conjugational tenses
P when without ईय्.) जुष्टायांकृपायांच, to reproach, to pity,
to go, to rival, to have power Act कृतीयते आर्तीयत.
कृतीयांचक्रे or आनर्त कृतीयिताहे or अर्तिस्तास्मि. कृतीयिष्यते or
अर्तिष्यति, आर्तीयिष्यत or अर्तिष्यत्, आर्तीयिष्ट or आर्तीत्-
कृतीयिषीय or कृत्यासं Pass कृत्यते or कृतीयते कृतीयिष्यते or
अर्तिष्यते अर्ति or आर्तीय Caus अर्तयति-ते, कृतीययति-ते.
आर्तितत्—त or आर्तितयत्-त Desid कृतितीयिषते or अर्तितिषति
Deri कृतित or कृतीयित, अर्तितुं or कृतीयितुं अर्तित्वा or कृतीयित्वा
कृतीयांचक्राण or आनृत्वस्.

कृश् (a sautra root-Set) 1 P हिंसायांगतौच to kill; to go; Act
अर्शति आनर्श अर्शितास्मि. अर्शिष्यति. अर्शिष्यत्. अर्शीत् कृत्यासं
Pass कृश्यते, अर्शिष्यते अर्शि Caus अर्शयति-ते अर्शिषत्—त ।
Desid अर्शिष्यति Deri. कृशित अर्शितुं अर्शित्वा.

एज् (एज्-Set) 1 P कंपने to tremble or shake Act, एजति. एजां-
चकार एजितास्मि एजिष्यति एजिष्यत् एजीत् एज्यास Pass एज्यते
एजिष्यते. एजि Caus एजयति—ते, एजिजत्—त Desid एजिजिषति
Deri एजित. एजितुं एजित्वा. एजांचक्रवस्

एज् (एज्-Set) 1 A. दीप्तौ to shine Act एजते ऐजत एजांचक्रे.
एजिताहे एजिष्यते. एजिष्यत ऐजिष्ट एजिषीय Desid. एजिजिषते
Deri. एजमान. एजिष्यमाण एजांचक्राण

एद् (एट्-Set) 1 A विबाधायास् to annoy, to oppose

एध् (एध्-Set) 1 A वृद्धौ to grow, to increase, to prosper, to extend, to swell, to rise.

एष् (एष्-Set) 1 A गतौ to go Caus. Aor ऐषिषत्—त

ओख् (ओख्—Set) 1 P. शोषणालमर्थयो to be dry, to be able or sufficient, to adorn, to refuse, to prevent Act ओखति.
ओखत् ओखांचकार ओखितास्मि. ओखिष्यति. ओखिष्यत् ओखीत्
ओख्यासं Pass ओख्यते ओखिष्यते ओखि Caus ओखयति—ते
ओचिष्यत्—त Desid ओचिषिषति Deri ओखित ओखितुं ओखित्वा,
ओखांचकृवस्.

ओण् (ओण्-Set) 1 P अपनयने to remove, to drag along. Caus.
ओणयति—ते. ओणिणत्—त Desid ओणिणिषति

ओलज् (ओलजि-Set) 1 P उत्क्षेपे to throw up Act ओलंजति,
ओलंजत् ओलंजांचकार ओलंजितास्मि. ओलंजिष्यति ओलंजिष्यत्.
ओलंजीत् ओलंज्यासं

ओलङ् (ओलङि-Set) 1 P. क्षेपे to throw up.

कक् (कक्-Set) 1 A लौल्ये to wish, to be proud, to be unsteady,
to be thirsty Act ककते चकके ककिताहे ककिष्यते. अककिष्यत्.
अककिष्ट. ककिषीय Pass कक्यते ककिष्यते अकाकि Caus
काकयति—ते अचीककत्—त Desid. चिककिषते Deri ककित. ककितुं—
ककित्वा. चककान

कख् (Set) 1 P हसने to deride or laugh at, Act कखति चकाख
कखितास्मि. कखिष्यति अकखिष्यत्. अकखीत् or अकाखीत् कख्यासं.
Pass. कख्यते. कखिष्यते. अकाखि Caus काखयति—ते अचीकखत्.
—त Desid चिकखिषति Deri कखित. कखितुं. कखित्वा.

कख् (कखे-Set) 1 P. हसने to deride Aor अकखीत् only Caus.
कखयति—ते (Pass Aor अकाखि or अकाखि the root being
घटादि)

कग् (कगे-Set) 1 P क्रियामात्रे to perform or do anything or
act. Aor अकगीत् only Caus कगयति—ते (Pass. Aor. अकागि
or अकागि, The root being घटादि)

कंक (काकि—Set) 1 A. गतौ to go. Act. कंकते अकंकत. चकंके. कंकि-
ताहे. कंकिष्यते, अकंकिष्ट, कंकिषीय, Pass. कंक्यते, कंकिष्यते, अकं-
कि Caus. कंकयति—ते, अचकंकत्—त, Desid चिकंकिषते, Deri.
कंकित, कंकितु, कंकित्वा, कंकमान, चकंकान,

कच् (कच—Set) 1 A. बंधने to bind

कच् (Set) 1 P. रवे, to cry

कंच (कचि—Set) 1 A. दीप्ति—बंधनयो to shine, to bind.

कद (कटे—Set) 1 P. वर्षावरणयोः to rain, to cover or to surround,
Aor. अकटीत् only. Caus कटयति—ते.

कद् (कटी—Set) 1 P गतौ to go or approach Aor. अकटीत् or
अकाटीत् Caus. काटयति—ते Deri. कट्ट.

कद्व (Set) 1 P कृच्छ्रजीवने to drag on the days of life, to live
in distress.

कड् (Set) 1 P मदे to be confused, to be proud.

कड्ड (Set) 1 P, कर्कश्ये to be harsh or rough, Aor अकड्डीत् Caus
कड्डयति—ते

कण् (Set) 1 P, आर्तस्वरे to cry or bewail.

कण् (Set) 1 P, गतौ, to go or approach Caus कणयति—ते, Aor
अचीकणत्—त or अचकाणत्—त

कंट (कटि—Set) 1 P गतौ, to go Act कंटति, चकंट, कंटितास्मि,
कंटिष्यति, अकंटीत्, कंत्वास, Pass कंठ्यते, कंटिष्यते, अकंठि. Caus.
कंटयति—ते, अचकंटत्—त Deri. कंटित, कंटितुं, कंटित्वा.

कंद् (कंठि—Set) 1 A. शोके, to grieve for, to miss.

कंङ् (कङ्ठि—Set) 1 A. मदे, to be proud, to unhusk.

कंङ् (कङ्ठि—Set) 1 P. मदे, to be proud

कत्थ् (कत्थ—Set) 1 A श्लाघायाम्, to praise, to boast, to flatter
Caus कत्थयति—ते, अचकत्थत्—त, Desid. चिकत्थिषते, Deri.
विकत्थय, चकत्थान.

कद् (Set) 1 A. वैक्लव्ये, to be confounded, to grieve. Caus. कद्-यति—ते.

कच् (कनी—Set) 1 P दीप्ति—कांति—गतिषु, to shine, to love; to wish, to go, Vedic (to be contented), P. P. कांत.

कंद् (कदि—Set) 1 P आह्वाने—रोदनेच । to call, to shed tears.

कंद् (कदि—Set) 1 A वैक्लव्ये—वैकल्येच, to be confounded, to grieve.

कब् (कबु—Set) 1 A वर्णे । to colour, Aor Caus. अचक्रावत्—त-

कम् (कमु—Set) 1 A. कांतौ । to love, to long for, to have intercourse with, to value highly. Act कामयते, अकामयत्, चकमे or कामयांचक्रे, कमिताहे or कामयिताहे, कमिष्यते or कामयिष्यते, अकमिष्यत् or अकामयिष्यत्, अचीकमत or अचकमत, कामिणीय or कामयिणीय Pass. कम्यते or काम्यते, कमिष्यते or कामिष्यते or कामयिष्यते, अकामि अकमिषि or अकामिषि or अकामयिषि. Caus. कामयति—ते, अचीकमत—त or अचकमत—त, Desid. चिकमिषते or चिकामयिषते, Deri. कांत, काम्य, कमितुं or कामयितुं, कत्वा or कमित्वा or कामयित्वा, कामयमान, चकमान or कामयांचक्राण

कंप् (कपि—Set) 1 A चलने । to shake or tremble Caus. कंपयति, Caus. Aor अचकंपत्

कंब् (Set) 1 P. गतौ । to go

कर्ज् (Set) 1 P व्यथने । to pain Act. कर्जति, चकर्ज, कर्जितमस्मि, कर्जिष्यति, अकर्जिष्यत्, अकर्जात्, कर्ज्यास Pass कर्ज्यते, कर्जिष्यते, अकर्जि Caus. कर्जयति—ते Desid. चिकर्जिषति. Deri. कर्जित, कर्जितुं, कर्जित्वा.

कर्द् (Set) 1 P कुत्सितेशद्वे । to rumble; to caw.

कर्च् (Set) 1 P. गतौ । to go or approach

कर्व् (Set) 1 P. दर्पे । to be proud, to boast.

कल् (कल—Set) 1 A शब्द—संख्यानयो । to sound, to count.

कल् (कल—Set) 1 A. अव्यक्ते शब्दे । to sound indistinctly.

- कव् (कव्—Set) 1 A. स्तुतौवर्णनेच । to praise, to describe, to compose a poem, Caus Aor. अचकावत्—त.
- कश् (Set) 1 P. शब्दे । to sound.
- कष् (Set) 1 P. हिंसायाम्, निष्पीडनेघर्षणेच । to kill or injure, to try on a touchstone, to rub P. P. कषित, also कष्ट painful.
- कस् (Set) 1 P. गतौ । to go
- कांक्ष् (काक्षि—Set) 1 P (epic Atm. also) कांक्षायाम् । to desire or long for Act. काक्षति, चकांक्ष, कांक्षितास्मि, कांक्षिष्यति, अकांक्षीत्, कांक्ष्यासं. Pass कांक्ष्यते, कांक्षिष्यते, अकांक्षि. Caus. कांक्षयति—ते, अचकांक्षत्—त. Desid चिकाक्षिषति. Der1 कांक्षित, कांक्षितुं, काक्षित्वा, चकांक्ष्वत्.
- कांच् (काचि—Set) 1 A दीप्ति—बंधनयो । to shine, to bind. Act. कांचते, चकाचे. कांचिताहे, कांचिष्यते, अकाचिष्ट, कांचिषीय, Pass. कांच्यते, काचिष्यते. अकाचि. Caus काचयति—ते, अचकांचत्—त. Desid चिकाचिषते Der1 कांचित, कांचितुं, कांचित्वा.
- काश् (काशु—Set) 1 A दीप्तौ । to shine. Act. काशते, चकाशे, काशि-ताहं. काशिष्यते, अकाशिष्ट, काशिषीय Pass काश्यते, काशिष्यते, अकाशि Caus. काशयति—ते, अचकाशत्—त Desid चिकाशिषते Der1 काशित, काशितु, काशित्वा, प्रकाश्य, काशमान, चकाशान.
- कास् (कासु—Set) 1 A शब्दकुत्सायाम् । to cough. Perf. कासांचक्रे. Der1 काममान, कासांचक्राण.
- किट् (Set) 1 P त्रासे गतौच । to fear, to frighten, to go or approach Act केटति, चिकेट, केटितास्मि, केटिष्यति, अकेटीत्, किट्यासं Pass किट्यते, केटिष्यते, अकेटि Caus केटयति—ते, अचीकिटत्—त. Desid चिकेटिषति, Der1 किटित, केटितु, केटित्वा.
- कित् (Set) 1 P or A निवासे—संशये—रोगापनयनेच । to live, to heal or cure, to doubt Act चिकित्सति—ते, चिकित्सांचकार—चक्रे, चिकित्सितास्मि—ह, चिकित्सिष्यति—ते, अचिकित्सीत्—अचिकित्सिष्ट, चिकित्स्यासं, चिकित्सिषीय. Pass चिकित्स्यते, चिकित्सिष्यते आचिकित्सि Caus चिकित्सयति—ते, आचिकित्सत्—त Desid चिकित्सिषति—ते Der1 चिकित्सित, चिकित्सितुं चिकित्सित्वा, चिकित्सांचकृ-वस्—चक्राण.

किद् (Set) 1 P. इच्छायाम् । to desire.

कील् (Set) 1 P. बंधने । to bind, to fit. Act कीलति, चिकील, कीलितास्मि, कीलिष्यति, अकीलीत्. कील्यास Pass कील्यते कीलिष्यते, अकीलि Caus कीलयति-ते, अचिकीलत्-त. Desid चिकीलिषति. Deri कीलित, कीलितुं, कीलिष्व चिकील्वस्.

कु (कुङ्—Anit) 1 A. शब्दे । to sound. Act. कवते, चुकुवे, कोताहे, कोष्यते, अकोष्ट कोषीय Pass. कूयते, क्रोष्यते or काविष्यते, अकावि, अकोषि or अकाविषि. Caus कावयति-ते, अचूकवत्-त Desid चुकूषते Freq कौकूयते. Deri कुत, कोतुं, कुत्वा, कवमान, चुकुवान्.

कुक् (कुक्-Set) 1 A. आदाने । to take, to accept, to seize. Act कोकते, चुकुके, कोकिताहे, कोकिष्यते, अकोकिष्ट, कोकिषीय. Pass. कुक्यते, कोकिष्यते, अकाकि. Caus कोकयति-ते अचूकुकत्-त. Desid. चुकुकिषते Deri. कुकित, कुकितु, कुकित्वा, चुकुकस्.

कुच् (Set) 1 P. शब्दे तारे । संपर्चन-कौटिल्य-प्रतिष्ठंभ-विलेखनेषु । to utter a shrill cry (as a bird), to contract, to bend, to be crooked, to impede, to write or delineate Act. कोचति, चुकोच कोचितास्मि, कोचिष्यति, अकोचीत्, कुच्यासं Pass कूच्यते, कुचिष्यते, अकोचि Caus कोचयति-ते, अचूकुचत्-त. Desid. चुकुचिषति Deri कुचित, कुचितु, कुचित्वा, चुकुचस्.

कुञ् (कुञ् Set) 1 P. स्तेयकरणे । to steal. Ger कोजि-वा or कुक्त्वा.

कुञ्च् (Set) 1 P. कौटिल्याल्पी-भावयोः । to make crooked, to bend, or curve, to lessen Act कुञ्चति, अकुञ्चत्, चुकुच, कुञ्चितास्मि कुञ्चिष्यति, अकुञ्चीत्, कुंच्यासं Pass कुञ्च्यते कुञ्चिष्यते अकुञ्चि Caus कुञ्चयति-ते, अचुकुचत्-त. Desid. चुकुचिषति. Deri कुञ्चित, कुञ्चितुं, कुञ्चित्वा.

कुद् (a sautra root) 1 P. छेदने । to cut.

कुंद् (कुटि-Set) 1 P. वैकल्ये । to be lame.

कुंद् (कुटि-Set) 1 P. प्रतिघाते-मोचने-आलस्येच । to be mutilated or blunted, to loosen, to be dull or stupid or idle.

कुंङ् (कुटि-Set) 1 P. वैकल्ये । to maim or mutilate.

कुंङ् (कुङि-Set) 1 A. दाहे । to burn. Act. कुंङते, चुकुंङे, कुंङिताहे,
कुंङिष्यते, अकुंङिष्ट, कुंङिषीय, Pass कुंङयते, कुंङिष्यते, अकुंङि,
Caus. कुंङयति-ते, अचुकुंङत-त, Desid. चुकुंङिषते, Deri. कुंङित,
कुंङितुं, कुंङित्वा.

कुत् (a sautra root) 1 P आस्तरणे । to cover.

कुंथ् (कुथि-Set) 1 P. हिता-क्लेशनयो । to hurt, to suffer pain.

कुम् (Set) 1 P. उंदने । to wet.

कुप् (कृपि-Set) 1 P. आच्छादने to cover, to dress,

कुम् (कुवि-Set) 1 P. आच्छादने । to cover,

कुम् (कुभि-Set) 1 P. आच्छादने । to cover;

कुर्द (कूर्द-Set) 1 A क्रीडायाम् । to play Act. कूर्दते, चुकूर्दे, कूर्दि-
ताहे, कूर्दिष्यते, अकूर्दिष्ट, कूर्दिषीय, Pass. कूर्धते. कूर्दिष्यते, अकूर्दि,
Caus. कूर्दयति-ते, अचुकूर्दत-त, Desid चुकूर्दिषते, Deri. कूर्दित,
कूर्दितुम्, कूर्दित्वा, कूर्दाचक्राण.

कुल् (Set) 1 P संस्थाने, बन्धुषुच । to collect, to be related
or to behave as a kinsman, to proceed uninterruptedly,
to reckon.

कुश (कुशि-Set) 1 P दीप्तौ । to shine.

कुस् (कुसि-Set) 1 P. भाषायाम् । to speak;

कूज् (Set) 1 P. अव्यक्ते शब्दे । to make any inarticulate sound,
to hum, to coo, to warble. Act. कूजति, चुकूज, कूजितास्मि,
कूजिष्यति, अकूजीत्, कूज्यासं Pass कूज्यते, कूजिष्यते, अकूजि,
Caus कूजयति-ते, अचूकूजत-त, Desid चुकूजिषति, Deri
कूजित, कूजित्वा, कूजितुं.

कूल् (Set) 1 P. आवरणे to cover, to hide, to screen; to protect.
to enclose.

कृप् or कृप् (कृप्-Set) 1 A. सामर्थ्ये । to be fit for, to be able. Act,
कल्पते, अकल्पत, चकृप्ते, चकृप्से or चकृपिषे, चकृब्धे or चकृपिध्वे,
कल्पिताहे or कल्पताहे or कल्पतास्मि, कल्पिष्यते or कल्पस्यते or

कल्पयति, अकल्पयत् or अकल्पयत् or अकल्पयत्, अकृपत् or अकल्पित् or अकृप, अकृप or अकल्पिता or अकृप्या, कल्पिणीय or कृपणीय, Pass कृप्यते, कल्पयते or कल्पयते, अकल्पि, अकल्पिषि or अकृप्ति, Caus. कल्पयति-ते, अचकल्पत्-त or अचीकृपत्-त Desid. चिकल्पयते or चिकृप्यते or चिकृप्यति, Deri कृप्, कल्पितुं or कल्पत्, कल्पित्वा or कृप्त्वा, प्रकल्प्य, कल्पमान, चकृपान कृष् (Anit) 1 P. विलेखने । to draw, to plough, Act कर्षति, अकर्षत्, चकर्ष, कर्षास्मि or कृषास्मि, कर्षयति or कृषयति, अकर्षयत्, अकृषयत्, अकर्षाति or अकर्षाति or अकृषयत्, कृष्यास Pass कृष्यते, कर्षयते or कृषयते, अकर्षि, अकृष्वत् or अकृष्वत्, Caus. कर्षयति-ते, अचीकृपत्-त or अचकर्षत्-त, Desid. चिकृषति, Deri कृष्ट, कर्षु or कृष्टु, कृष्टा, आकृष्य, चकृष्वत्

केम् (केम्-Set) 1 A कम्पने । to shake or tremble, Act. कंपते चिकम्पे, कंपिताहे, कंपयते, अकम्पित्, कंपिणीय, Pass कंप्यते, कंपिष्यते, अकम्पि, Caus. कंपयति-ते, अचिकम्पत्-त, Desid. चिकम्पयते, Deri. कंपित, कंपितुं, कंपित्वा

केल् (केल्-Set) 1 P. चलने to shake, to sport, Act केलति, चिकेल, केलितास्मि, केलिष्यति, अकेलीत्, केल्यासं, Pass केल्यते, केलिष्यते, अकेलि, Caus. केलयति-ते, अचिकेलत्-त Desid. चिकेलिषति, Deri. केलित, केलितुं, केलित्वा

कै (Anit) 1 P. शब्दे । to sound Act कायति, अकायत्, चकौ, चकाय or चकिय, कातास्मि, कात्यति, अकासीत्, कायासं Pass कायते, कास्यते or कायिष्यते, अकायि, अकासि or अकायिषि, Caus. काययति-ते, अचीकपत्-त, Desid. चिकासति Deri कात, कातु, कात्वा, कायत्, कास्यत्, चकिवत्.

क्रथ् (Set) 1 P. हिसायाम् to hurt, to injure, to kill

क्रन्थ् (Set) 1 A. शब्दे-उन्नेच । to make a creaking sound, to be wet, to sink Act क्रन्थते, भ्रन्थयत्, चुक्रन्थे, चुक्रन्थिष्वे-द्धे, क्रन्थिताहे, क्रन्थिष्यते, अक्रन्थिषि, क्रन्थिणीय, Pass क्रन्थयते, क्रन्थिष्यते, अक्रन्थि, Caus. क्रन्थयति-ते, अचुक्रन्थत्-त Desid. चुक्रन्थिषते, Deri. क्रन्त, क्रन्थितुं, क्रन्थित्वा, क्रन्थमान, क्रन्थिष्यमाण, चुक्रन्थान.

कमर् (Set) 1 P हूच्छने । to be crooked.

क्रथ् (Set) 1 P हिसायास् । to injure, hurt or kill. Act. क्रथति, चक्राथ, क्रथितास्मि, क्रथिष्यति, अक्रथीत् or अक्राथीत्, क्रथ्यासं Pass क्रथ्यते क्रथिष्यते, अक्राथि or अक्राथि, Caus क्रथयति-ते अचीक्रथत्-त, Desid. चिक्रथिषति, Deri. क्रथित, क्रथितुं, क्रथित्वा.

क्रद् (Set) 1 A वैक्लव्ये, वैकल्येच । to be confounded, to grieve

क्रद (क्रदि-Set) 1 A. वैक्लव्ये-वैकल्येच to lament, to grieve, Act. क्रंदते अक्रंदत्, चक्रंदे, क्रंदिताहे, क्रंदिष्यते अक्रदिष्ट, क्रदिषीय Pass क्रंथते, क्रंदिष्यते, अक्रंदि, Caus क्रदयति-ते, अचक्रंदत्-त Desid चिक्रदिषत्, Deri. क्रंदित, क्रंदितु, क्रदित्वा, क्रंदमान, क्रदिष्यमाण, चक्रदान

क्रङ् (क्रदि-Set) 1 P आवाहने रोदनेच to call out, to cry. Act. क्रंशति, चक्रंद, क्रंदितास्मि, क्रदिष्यति, अक्रंदिष्यत्, अक्रदीत्, क्रंयासं. Desid. चिक्रदिषति, Deri. क्रदत्, चक्रंदस्.

क्रप् (क्रप-Set) 1 A. कृपायागतौच । to pity, to go, Act. क्रपते, चक्रपे, क्रपिताहे, क्रपिष्यते, अक्रपिष्ट, क्रपिषीय, Pass क्रप्यते, क्रपिष्यते, अक्रपि, Caus क्रपयति-ते, अचक्रपत्-त Desid चिक्रपिषते, Deri. क्रपित, क्रपितु, क्रपित्वा

क्रस् (क्रु-Set) but Anit when Atmanepadī) 1 P पाद विक्षेपे, to walk, to step, to go, to cross, to leap, to ascend Act क्रामति. क्रमते अक्रामत् अक्रमत् चक्राम, चक्रमे, चक्रमिथ, चक्रमिषे, क्रमितास्मि, क्रंताहे क्रमिष्यति, क्रंस्यते अक्रमीत्, अक्रंस्त, अक्रमिष्ट, अक्रंष्ट्वं, अक्रमिषं, अक्रंसि. क्रम्यासं, क्रंसीय Pass क्रम्येत, क्रंस्यते, अक्रमि, Caus. क्रमयति-ते (with सम्, उत्, &c सक्रामयति-ते, उत्क्रामयति ते) अचिक्रमत्-त, Desid चिक्रमिषति, चिक्रंसते, Deri. क्रान्त, क्रमितुं, क्रमित्वा, or क्रान्त्वा or क्रन्त्वा, सक्रम्य, क्रामत्, क्रममाण, क्रमिष्यत्, क्रंस्यमान, चक्रणवस्, चक्रमाण

क्रीड् (क्रीड-Set) 1 P विहारे । to amuse oneself, to play; to gamble (with आ, अनु or परि, Atmanepadī, with सम् A, when it means 'to play' and P. when meaning 'to make a noise or to creak or break') Act क्रीडति-ते, अक्रीडत्-त,

चिक्रीड—ङे, चिक्रीडिथ—षे, क्रीडितास्मि—ङे, क्रीडिष्यति—ते, अक्री-
डीत्—अक्रीडिष्ट क्रीड्यासं—क्रीडिषीय, Pass क्रीड्यते, क्रीडिष्यते,
अक्रीडि Caus क्रीडयति—ते, अचिक्रीडत्—त Desid चिक्रीडिषति—
ते, Deri क्रीडित, क्रीडितु, क्रीडित्वा, क्रीडत्, क्रीडमान, चिक्रीडुस्,
चिक्रीडान.

कुञ्च (Set) 1 P. कौटिल्याल्पी भावयो । to make crooked, to bend
or curve, to lessen, Act कुञ्चति, चुकुञ्च, कुञ्चितास्मि, कुञ्चिष्यति,
अकुञ्चीत्, कुञ्च्यासं, Pass कुञ्च्यते, कुञ्चिष्यते, अकुञ्चि Caus कुञ्च-
यति—ते, अचुकुञ्चत्—त, Desid. चकुञ्चिषति, Deri. कुञ्चित, कुञ्चितुं,
कुञ्चित्वा.

कुक्ष (Amt) । P. आव्हाने रोदनेच । to call out, to cry Act. क्रोशति,
चुक्रोश, चुक्रोशिथ, क्रोष्टामि, क्रोक्ष्यति, अक्रोक्ष्यत्, अक्रुक्षत्. क्रुक्ष्यासं,
Pass क्रुक्ष्यते, क्रोक्ष्यते, अक्रोशि, Caus क्रोशयति—त, अचुकुशत्—त,
Desid चुक्रुक्षति, Deri. क्रुष्ट, क्रुष्टा, क्रोशत्, क्रोक्ष्यत्, चुक्रुश्वस्.

कृध् (Set) 1 P हिंसायाम् । to hurt or kill Act. कलथति, चकनाथ,
कलथितास्मि, कलथिष्यति, अकलथीत्, अकलथीत्, अचिकलथत्—त,
कलथ्यासम्, Pass कलथ्यते, कलथिष्यते अकलथि, Caus कलथयति—
ते, अचकलथत्—त, Desid. चिकलथिषति, Deri कलथित कलथितुं,
कलथित्वा.

क्रुंद् (क्रुदि—Set) 1 P आव्हाने—रोदनेच । to call out, to cry.

क्रुंद् (क्रुन्ति—Set) 1 A. वैकल्ये—वैकल्येच । to be confounded, to
lament, forms are similar to क्रुंद्, क्ल being substituted
for क्रु.

कलम् (Set) 1 P. ग्लानौ । to be fatigued. Act कलामति, अकलामत्,
चकलाम, चकलमिथ, कलामितास्मि, कलामिष्यति, अकलमिष्यत् अकलम-
त्, कलम्यासं, Pass कलम्यते, कलमिष्यते, अकलामि, अकलमिषि Caus.
कलमयति, अचिकलमत्, Desid. चिकलमिषति, Deri कलांत, कलमितुं,
कलमित्वा or कलात्वा, कलामत्, कलमिष्यत्, चकलम्बस्.

क्लिंद् (क्लिदि—क्लिदि—Set) 1 U. परिदेवने । to lament Act क्लिंदति—ते,
चिक्लिंद—ङे, क्लिंदितास्मि—ङे, क्लिंदिष्यति—ते, अक्लिंदीत्—अक्लिं-
दिष्ट, क्लिंद्यासं—क्लिंदिषीय, Pass. क्लिंद्यते, क्लिंदिष्यते, अक्लिंदि,

Caus. किलदयति, अचिकिलदत्, Desid. चिकिलदिषति-ते, Deri. किलदित, किलदितुं, किलदित्वा, चिकिलदस्-चिकिलदान.

कलीब (कलीब-Set) 1 A. अधाट्ये । to behave like a eunuch, to be timorous or modest or unassuming. Act कलीबते, चिकलीबे, कलीबिताहे, कलीबिष्यते, अकलीबिष्ट, कलीबिषीय, Pass कलीब्यते, कलीबिष्यते, अकलीबि, Caus कलीबयति-ते, अचिकलीबत्-त, Desid. चिकलीबिषते, Deri कलीबित, कलीबितुं, कलीबित्वा

कलु (कलुङ्-Ant) 1 A. गतौ, । to go कलवते, चुकलुवे, कलोताहे, कलो-ष्यते, अकलोष्ट, कलोषीय, Pass कलुष्यते, कलोष्यते or क्लाविष्यते अक्लावि, अक्लोषी or अक्लाविषि, Caus कलावयति-ते, अचूकलवत्-त, Desid चुकलुषते, Deri कलुत, कलुतव्य, कलव्य. कलोटुं, कलुत्वा, कलवमान, कलोष्यमाण, चुकलुवान

कलेव् (कलेव्-Set) 1 A. संवने । to serve, Act कलेवते, चिकलेवे, कले-बिताहे, कलेविष्यते अकलेविष्ट, कलेविषीय, Pass. कलेव्यते, कलेविष्यते, अकलेवि, Caus कलेवयति-ते, अचिकलेवत्-त, Desid. चिकलेविषते. Deri. कलेवित, कलेवितुं, कलेवित्वा.

कलेश् (कलेश्-Set) 1 A. अव्यक्तायां वाचि, बाधने इतिदुर्ग । to speak inarticulately, to impede

कण् (Set) 1 P. अव्यक्तशब्दे । to jingle, to tinkle, to hum, to war-ble. Act. कणति, चकाण, चकणिथ, कणितास्मि. कणिष्यति, अकणीत् or अक्काणीत्, कण्यासं, Pass कण्यते, कणिष्यते, अक्काणि, अकणीषि, Caus. कणयति-ते, अचिकणत्-त, Desid चिकणिषति, Deri. कणित, कणितुं, कणित्वा. चकणवस्.

कथ् (कथे-Set) 1 P. निष्पाके । to boil, to decoct, to digest, Aor. अकथीत्, Caus काथयति-ते, Deri उत्कथ्य.

क्षज् (क्षज्-Set) 1 A. बधे । to kill. Act क्षजते, अक्षजत, क्षजताम्. क्षजेय, चक्षजे, क्षजिताहे. क्षजिष्यते, अक्षजिष्ट, क्षजिषीय, Pass. क्षज्यते, क्षजिष्यते, अक्षजिषि, Caus क्षजयति-ते, अचिक्षजत्-त, Desid चिक्षजिषते, Deri क्षजित. क्षजितुं, क्षजित्वा.

क्षंज् (क्षजि-Set) 1 A. गतिदानयो । to go. to give. Act क्षंजते, चक्षजे, क्षंजिताहे, क्षजिष्यते, अक्षंजिष्ट, क्षंजिषीय, Pass. क्षंज्यते,

क्षंजिष्यते, अक्षंजि or अक्षांजि, Caus क्षंजयति—ते, अचक्षंजत्—त.
Desid. चिक्षजिषते, Deri क्षंजित, क्षंजितुं, क्षंजित्वा.

अङ् (a sautra root-Set) 1 A. संपेषण रक्षणयो । to cut, to protect,
to eat

क्षम् (क्षम्-ष् Wet) 1 A. सहने । to forgive; to suffer, to
allow, to put up with, to resist, to be able to do anything.
Act क्षमते, चक्षमे, चक्षमिषे, or चक्षंसे, चक्षमिध्वे or चक्षध्वे,
चक्षमिबहे or चक्षण्वहे, चक्षमिमहे or चक्षणमहे, क्षमिताहे or क्षंताहे,
क्षमिष्यते or क्षंष्यते, अक्षमिष्यत्-अक्षस्यत्, अक्षमिष्ट or अक्षंस्त, अक्ष-
मिष्ट or अक्षंस्था, अक्षमिध्व or अक्षध्व, अक्षमिषि or अक्षसि, क्षमिषीय
or क्षंसीय, Pass क्षम्यते, क्षमिष्यते or क्षस्यते, अक्षमि, अक्षमिषि or
अक्षसि. Caus क्षमयति—ते, अचिक्षमत्—त Desid. चिक्षमिषते or
चिक्षंसते, Deri. क्षांत, क्षमितुं or क्षंतुं. क्षमित्वा or क्षात्वा, संक्षम्य,
क्षममाण, क्षमिष्यमाण or क्षंस्यमाण, चक्षमाण.

क्षंप् (Set) 1 P क्षत्याम् । to forgive or endure.

क्षर् (Set) 1 P क्षरसंचलने । to flow, to ooze, to wane to be-
come useless, to melt Act. क्षरति, चक्षार, चक्षरिथ, क्षरितास्मि,
क्षरिष्यति, अक्षारीत्, क्षर्यासं, Pass क्षर्यते, क्षरिष्यते, अक्षारि, Caus.
क्षारयति, अचिक्षरत्, Desid चिक्षरिषति, Deri. क्षरित, क्षरितुं,
क्षरित्वा, चक्षर्वस्.

क्षि (Amt) 1 P क्षये । to decay, to wane, to waste Act. क्षयति-
चिक्षाय, चिक्षायिथ or चिक्षेथ, क्षेतास्मि, क्षेप्याति, अक्षेप्यत्,
अक्षेपीत्, अक्षेष्ट, क्षीयासं, Pass क्षीयते, क्षेप्यते or क्षायिष्यते, अक्षा-
यि, अक्षेपत् or अक्षायिषत्-अक्षेद्धं or अक्षायिध्व—द्धं, Caus क्षायय-
ति—ते, अचिक्षयत्—त, Desid चिक्षीषति Deri क्षित or क्षीण, क्षेय
(also क्षय्य), क्षेतुं, क्षित्वा, प्रक्षीय, क्षयत्, क्षेप्यत्, चिक्षिवस्

क्षिद् (Set) 1 P अव्यक्तेशब्दे । to make an inarticulate sound,
Act क्षेदति, चिक्षेद, क्षेदितास्मि, क्षेदिष्यति, अक्षेदीत्, क्षिद्यासं,
Pass क्षियते, क्षेदिष्यते, अक्षेदि, Caus क्षेदयति—ते, अचिक्षिदत्—त,
Desid. चिक्षेदिषति, Deri क्षिदित, क्षेदितुं, क्षिदित्वा.

क्षिब् (क्षिब्-Set) 1 P निरसने । to eject from the mouth, to
vomit, to spit out Bene क्षीव्यासं, Pass. क्षीव्यते, Desid.
चिक्षेविषति or क्षुक्ष्यति, Deri क्ष्यत्, क्षेवित्वा or क्ष्यत्वा, प्रक्षीव्य,
चिक्षिवस्.

शीज् (Set) 1 P अव्यक्तेशब्दे । to speak inarticulately Act
शीजति, चिशीज, शीजितास्मि, शीजिष्यति, अशीजीत्, शीज्यासं,
Pass शीज्यते, शीजिष्यते, अशीजि, Caus. शीजयति-ते. अचिशी-
जत्-त. Desid चिशीजिषति. Deri. शीजित. शीजितु, शीजित्वा.

शीब् (शीवृ—Set) 1 A. मदे । to be drunk or intoxicated, Act.
शीबत, चिशीबे, शीबिताहे, शीबिष्यते, अशीबिष्ट शीबिषीय. Pass.
शीब्यते, शीबिष्यते, अशीबि. Caus शीबयति-ते, अचिशीबत्-त.
Desid. चिशीबिषते. Deri. शीब, प्रशीबित, शीबितु, शीबित्वा,
चिशीबान.

शीव् (शीवृ—Set) 1 A. मदे । to be drunk or intoxicated.

शीव् (शीवृ—Set) 1 P निस्सने । to spit out.

शुद् (छान्दस् -Set) 1 P. गतौ । to go Act क्षोदति, चुक्षोद, क्षोदि-
तास्मि, क्षोदिष्यति, अक्षोदीत्, क्षुद्यासं Pass. क्षुद्यत, क्षोदिष्यते,
अक्षोदि Caus क्षोदयति-ते, अचुक्षुदत्-त. Desid. चुक्षुदिषति. Deri.
क्षुदित, क्षोदितुं, क्षोदित्वा.

क्षुप् (a Sautra root—Set) 1 P. मदे । to be intoxicated.

क्षुम् (क्षुभ—Set) 1 A संचलने । to be agitated, to disturb Act.
क्षोभते, चुक्षुभे, क्षोभिताहे, क्षोभिष्यते, अक्षोभिष्यत—अक्षोभत् or
अक्षोभिष्ट, क्षोभिषीय, Desid चुक्षुभिषते or चुक्षोभिषते. Deri.
क्षुब्ध, क्षुभित्वा or क्षोभित्वा, प्रक्षुभ्य, क्षोभमान, चुक्षुभान.

क्षुप् (छान्दसः—Set) 1 P. गतौ । to go, Act क्षुंपति. चुक्षुंप.
क्षुंपितास्मि. क्षुंपिष्यति. अक्षुंपीत् क्षुंप्यासं. Pass क्षुंप्यते. क्षुंपिष्यते.
अक्षुंपि. Caus क्षुपयति-क्षुंपयते Desid. चुक्षुपिषति. Deri. क्षुपित.
क्षुंपितु. क्षुंपित्वा.

क्षेव् (क्षेवृ—Set) 1 P. निस्सने । to spit out Act क्षेवति. चिक्षेव.
क्षेवितास्मि क्षेविष्यति. अक्षेवीत्. क्षेव्यासं Pass क्षेव्यते क्षेविष्यते.
अक्षेवि. Caus. क्षेवयति-ते. Desid. चिक्षेविषति. Deri. क्षेवित.
क्षेवितुं क्षेवित्वा or क्षेक्त्वा.

क्षै- (Anit) 1 P. क्षये । to wane, to decline, to decay, to waste
away. Act. क्षायति. चक्षौ. चक्षिथ or चक्षाथ. क्षातास्मि. क्षास्यति

अक्षास्यत्. अक्षासीत्. क्षायासं or क्षेयासं. Pass. क्षायते. क्षास्यते or क्षायिष्यते, अक्षायि, अक्षासि, अक्षायिषि, Caus. क्षपयति-ते, अचि-क्षपत्-त Desid. चिक्षासति, Deri क्षाम, क्षेय, क्षातुं, क्षात्वा, चक्षिवत्.

क्षमाय् (क्षमायी-Set) 1 A विध्वनने । to tremble, to shake. Act. क्षमायते, चक्षमाये, चक्षमायिध्वे-ध्वे, क्षमायिताहे, क्षमायिष्यते, अक्षमायिष्ट, अक्षमायिषि, क्षमायिषीय. Pass क्षमाय्यते, क्षमायिष्यते, अक्षमायि. Caus. क्षमापयति-ते, अचिक्षमपत्-त. Desid. चिक्षमायिषते, Deri क्षमात, क्षमायितुं, क्षमायित्वा, क्षमायमान, चक्षमायान.

क्षमील् (Set) 1 P निमेषणे । to wink, Act क्षमीलति, चिक्षमील, क्षमीलि-तास्मि, क्षमीलिष्यति, अक्षमीलीत्, क्षमील्यासं. Pass क्षमाल्यते, क्षमीलि-ष्यते, अक्षमीलि. Caus क्षमीलयति-ते. Desid चिक्षमीलिषति. Deri. क्षमीलित, क्षमीलितुं, क्षमीलित्वा.

क्ष्विद् (क्ष्विद्वा-Set) 1 A स्नेहनमोचनयो । to be wet or unctuous, to discharge juice; to emit sap Aor क्ष्वेडते, चिक्ष्विडे. क्ष्वेडि-ताहे, क्ष्वेडिष्यते, अक्ष्वेडिष्ट or अक्ष्विडत्, क्ष्वेडिषीय. Pass. क्ष्विड्यते. क्ष्वेडिष्यते. अक्ष्वेडि. Caus. क्ष्वेडयति-ते. अचिक्ष्विडत्-त. Desid. चिक्ष्विडिषते or चिक्ष्वेडिषते, Deri. क्ष्वेडित, क्ष्विडित्वा or क्ष्वेडित्वा. क्ष्वेडितुं, चिक्ष्विडान.

क्ष्विद् (क्ष्विद्वा-Set) 1 A स्नेहनमोचनयो । to be wet, &c. Deri. क्ष्विण्ण or क्ष्वेदित. क्ष्वेदितव्य. क्ष्वेदितुं. क्ष्विदित्वा or क्ष्वेदित्वा. क्ष्वेदमान. चिक्ष्विदान.

क्ष्वेल् (क्ष्वेल-Set) 1 P. चलने । to leap, to move, to shake, Act. क्ष्वेलति चिक्ष्वेल. क्ष्वेलितास्मि क्ष्वेलिष्यति. अक्ष्वेलीत्. क्ष्वेल्यासं, Pass क्ष्वेल्यते. क्ष्वेलिष्यते अक्ष्वेलि. Caus. क्ष्वेलयति-ते. अचिक्ष्वेलत्-त. Desid. चिक्ष्वेलिषति. Deri. क्ष्वेलित क्ष्वेलितुं क्ष्वेलित्वा.

खक्स्व् (Set) 1 P हसने । to laugh at.

खज् (Set) 1 P, मन्थे । to churn, to agitate. Aor अखजीत् or अखाजीत्.

खज् (खजि-Set) 1 P गतिवैकल्ये । to limp. Act खंजति, चखंज, खंजितास्मि, खंजिष्यति, अखंजीत् खंज्यासं. Pass. खंज्यते, खंजिष्यते अखजि. Caus खजयति-ते. अचखजत्-त. Desid. चिखंजिषति. Deri. खंजित, खंजितुं, खंजित्वा, चखंज्वत्.

खट (Set) 1 P कांक्षायां । to desire.

खंड् (खट्-Set) 1 A भेदने । to break, to cut, to tear to pieces.
Act खंडते, चखंडे, खंडिताहे, खटिष्यते, अखंडिष्ट, खंडिषीय.

खद् (Set) 1 P. स्थैर्ये हिंसायांच । to be firm, to kill

खन् (खनु—Set) 1 U. अवदारणे । to dig up, Act, खनति—ते, चखान-
चखने, चखनिथ, चखिने. खनितास्मि—हे, खनिष्यति—ते. अखानि-
ष्यत्—त, अखनीत् or अखानीत्, अखनिष्ट खायासं or खन्यासं, खनि-
षीय Pass. खन्यते or खायते, खनिष्यते, अखानि, Caus खानयति—ते.
अचीखनत्—त Desid. चिखनिषति—ते Deri. खात, खेय, खनितु,
खात्वा or खनित्वा, उत्खाय or उत्खन्य, चखन्वस् or चखनान.

खञ् } (Set) 1 P गतौ । to go.
खञ्

खर्ज् (Set) 1 P. व्यथने पूजनेच । to pain, to worship.

खर्द् (Set) 1 P दंद्शूके । to bite, to sting

खर्च् (Set) 1 P गतौ । to go.

खर्व् (Set) 1 P. दर्पे । to be proud or haughty.

खल् (Set) 1 P. संचये चलनेच । to gather or collect, to move or
shake Aor अखालीत्.

खष् (Set) 1 P. हिंसायाम् to injure, hurt or kill.

खाद् (खाट्-Set) 1 P. भक्षणे । to eat, to devour. Act, खादति,
चखाद, चखादिथ खादितास्मि, खादिष्यति, अखादीत् खाद्यासं Pass.
खाद्यते, खादिष्यते, अखादि, Caus. खादयति, अचखादत्, Desid.
चिखादिषति. Deri खादित, खादितुं, खादित्वा, खादत्, चखाद्वस्.

खिद् (Set) 1 P. त्रासे । to fear, to frighten. Act, खेटति, चिखेट,
खेटितास्मि, खेटिष्यति, अखेटीत्, खिद्यासं. Pass खिद्यते. खेटि-
ष्यते, अखेटि. Caus. खेटयति—ते. अचीखिटत्—त Desid चिखेटि-
षति or चिखिटिषति Deri खेटित, खेटितु, खेटित्वा.

खु (खुड्-Set) 1 A शब्दे । to sound. Act खवते खुबुवे. खोताहे.
खोष्यते, अखोष्ट, खोषीय.

खुज् (खुज्-Set) 1 P. स्तेयकरणे । to rob, to steal Act. खोजति-
 चुखोज, खोजितास्मि, खोजिष्यति, अखोजीत्, खुज्यासं Pass. खुज्यते-
 खोजिष्यते, अखोजि. Caus. खोजयति-ते. अखुखुजत्-त. Desid.
 खुखुजिषति Deri. खुग्, खोजित्वा, खुक्त्वा, खोजितु.

खुङ् (खुङि-Set) 1 A. खंजे । to limp, to break into pieces. खुङते,
 खुङुङे, खुङिताहे, खुङिष्यते, अखुङिष्ट. खुङिषीय

खुर्द् (Set) 1 A. to play Act खुर्दते etc

खूर्द् (Set) 1 A. क्रीडायाम् । to play. Act. खूर्दते, चुखूर्दे, खूर्दिताहे,
 खूर्दिष्यते, अखूर्दिष्ट. खूर्दिषीय.

खेल् (खेल्-Set) 1 P. चलने । to shake, to tremble, to play.
 Act खेलति, चिखेल, खेलितास्मि, खेलिष्यति, अखेलिष्यत्, अखेलीत्.
 खेल्यास. Pass खेल्यते, खेलिष्यते अखेलि, Caus खेलयति, अचि-
 खेलत् Desi. चिखेलिषति Deri खेलित खेलितुं खेलित्वा, चिखेल्वस्.

खेव् (खेव्-Set) 1 A. सेवने । to serve Aor अचिखेवत्-त

खै (Arit) 1 P खदने । to strike to be firm, Act खायति,
 चखौ, चखिथ, चखाथ, खातास्मि, खास्यति, अखासीत्, खायासं,
 Pass खायते, खास्यते or खायिष्यते, अखायि. Caus. खापयति-ते
 अचीखपत्-त, Desid. चिखासति, Deri खात. खातु, खान्वा,
 खायत्, खास्यत्, चखिवस्

खोद् { खोद् }
 खोङ् { खोङ् }
 खोर् { खोर् }
 खोल् { खोल् } } -(Set) 1 P गति प्रतिघाते । to limp, to be lame

गज् (Set) 1 P. शब्देमदेच्च । to sound or roar, to be drunk or
 confused. Act गजति, जगाज, गजितास्मि, गजिष्यति, अगजीत्
 or अगाजीत्, गज्यासं Pass गज्यते, गजिष्यते, अगाजि Caus
 गाजयति-ते, अजीगजत्-त. Desid जिगजिषति Deri गजित
 गजितुं, गजित्वा, गजत्. जगज्वस्.

गंज् (गजि-Set) 1 P. शब्दे । to sound, Perf. गगंज, Aor. अगंजीत्.

गङ् (Set) 1 P सेचने । to distil, Aor अगङीत्, Caus. गङयति-ते,
 अजीगङत्-त. Pass. गङ्यते Aor अगङि, अगङि.

-गङ् (गङि—Set) 1 P. वदनैकदेशे । to affect the cheek

गङ् (Set) 1 P. व्यक्तायावाचि । to speak, to say

गङ् (गङि—Set) 1 P. वदनैकदेशे । to affect the cheek.

-गम् (गम्लृ—Set) 1 P with सम् A गतौ । to go Act गच्छति (संगच्छते), जगाम (संजग्मे), जगमिथ or जगंथ (संजगमिषे), गंतास्मि (संगताहे), गमिष्यति (संगस्यते), अगमिष्यत् (समगंस्यत्), अगमत् (समगत or समगंस्त), अगमन् (समगसत् or समगसत्), अगम (समगथा or समगंस्था), अगमत (समगध्वं or समगंध्वं), अगमं (समगसि or समगंसि), गम्यास (संगमयि or संगसयि), Pass गम्यते, गंस्यते, अगामि, अगथा or अगंस्था, अगध्वम्, or अगंध्व अगसि or अगंसि Caus गमयति—ते. अजीगमत्—त Desid. जिगमिषति (संजिगसते) Deri गत, गंतुं, गन्वा, आगम्य or आगत्य, जगिमवस् or जगन्वस् (सजग्मान) .

गर्ज् { Set } 1 P शब्दे । to roar, to growl, to thunder

गर्ज् (Set) 1 P गतौ । to go

गर्ज् (Set) 1 P दुर्षे ' to be proud

गर्ह् (गर्ह—Set) 1 A (sometimes P also) कुत्सायां । to blame, to censure.

गृल् (Set) 1 P. अदने स्नावेच । to eat, to drip.

गल्भ् (गल्भ—Set) 1 A (generally with प्र) धाष्ट्ये । to be bold or confident

गल्ह् (गल्ह—Set) 1 A. कुत्साया । to blame, to censure.

गा (गाङ्—Anit) 1 A गतौ, to go. Act गाते, जगे, गाताहे, गास्यते, अगास्त गासीय, गायते, गास्यते अगायि, Caus. गापयति ते, अजीगपत्—त Deri गत, गात्वा, गातुं.

गाध् (गाधृ—Set) 1 A. प्रतिष्ठा—लिप्सयोर्धन्वेच । to set out for, to dive, to seek, to compile, to string together, to stay.

गाह् (गाहृ—Wet) 1 A. विलोडने । to dive, to bathe, to penetrate, to agitate or churn, to be absorbed in; to hide oneself in,

to destroy, Act गाहते, जगाहे, जगाहिषे or जघाक्षे, जगाहिध्वे—हुं or जघाहे, जगाहिमहे or जगाह्महे, गाहिताहे or गाढाहे गाहिष्यते or घाक्ष्यत, अगाहिष्यत or अघाक्ष्यत अगाहिष्ट or अगाढ अगाहिषत or अघाक्षत. अगाहिष्टा. or अगाढा., अगाहिध्व-हुं or अघाहुं अगाहिषि or अघाक्षि. गाहिषीय or घाक्षीय Pass गाह्यते गाहिष्यते or घाक्ष्यते. अगाहि, अगाहिषि or अघाक्षि. Caus गाहयति—ते अजीगाहत्-त. Desid जिगाहिषते or जिघाक्षते. Deri गाढ, गाहितव्य or गाढव्य. गाह्य, गाहितुं, or गाहुं, गाहित्वा or गाढ्वा, जगाहान

गु (गु-ङ्—Anit) 1 A अव्यक्तेशब्दे । to speak inarticulately Act. गवते, जुग्वे, जुग्विषे, गोताहे, गोष्यते, अगोष्ट, गोषीय Pass गृयते. गोष्यते or गाविष्यते, अगावि, अगोषि or अगाविषि Caus गावयति—ते, अजृगयत्—त. Desi. जुगृषते Deri गृत, गोतुं, गृत्वा गवमान, जुग्वान

गुञ् (Set) 1 P कूजने । to hum or buzz,

गुञ्ज (गुञ्जि—Set) 1 P अव्यक्तेशब्दे । to hum or buzz, to sound inarticulately, Act गुञ्जति, जुगुञ्ज गुञ्जितास्मि, गुञ्जिष्यति, अगुञ्जिष्यत, अगुञ्जित गुञ्ज्यासं. Pass गुञ्ज्यते गुञ्जिष्यते, अगुञ्जि Caus. गुञ्जयति—ते, अगुञ्जयत्—त. Desid. जुगुञ्जिषति Deri. गुञ्जित. गुञ्जितु, गुञ्जित्वा, जुगुञ्जस्.

गुंष्ट्र (गुंष्टि—Set) 1 P वेष्टने । to enclose, to envelope,

गुंष्ट्र (गुंष्टि—Set) 1 P. वेष्टने-रक्षणे-चूर्णनेच । to envelope, to protect, to pound.

गुह् (गुह—Set) 1 A क्रीडायाम् । to play.

गुह् (गुह—Set) 1 A क्रीडायाम् । to play.

गुप् (गुप्—Wet) 1 P रक्षणे । to protect, to conceal, Act गोपायति, जुगोप or गोपायाचकार, &c. जुगोपिथ or जुगोप्यथ, गोपायितास्मि or गोपायास्मि or गोपास्मि. गोपायिष्यति or गोपिष्यति or गोप्यति अगोपायात् or अगोपीत् or अगोप्सीत्, गोपाय्यामं or गुप्यासं, Pass गोपायते or गुप्यते, गोपायिष्यते or गोपिष्यते or गोप्यते, अगोपायि or अगोपि Caus गोपाययति—ते or गोपायति—ते अजुगोपायत्—त or अजुगुपत्—त, Desid जुगोपायिषति or जुगोपिषति or जुगुपिषति or जुगुप्सति, Deri गोपायित or गुप्त, गोपायितुं

or गोपितुं or गोप्तुं, गोपायित्वा or गोपित्वा or गुपित्वा or गुप्त्वा, संगोपाय्य or संगुप्य, गोपायत्, गोपायिष्यत् or गोपिष्यत् or गोप्स्यत् जुगुप्वस् or गोपायांचकृवस्

गुप् (गुप्—Set) 1 A निंदायाम् गोपनेच । to censure, to despise, to hide Act जुगुप्सते, जुगुप्सांचक्रे, जुगुप्सिताहे, जुगुप्सिष्यते, अजुगुप्सिष्यत्, अजुगुप्सिष्ट, जुगुप्सिषीय, Pass जुगुप्स्यते, जुगुप्सिष्यते अजुगुप्सि, Caus. जुगुप्सयति—ते अजुगुप्सत्—त. Desid. जुगुप्सन्ते, Deri जुगुप्सीत, जुगुप्सितुं, जुगुप्सित्वा, जुगुप्समान, जुगुप्सांचक्राण. The following are the regular forms—गोपते, जुगुपे, गोपिताहे गोपिष्यते अगोपिष्यत्, अगोपिष्ट, गोपिषीय, Pass गुप्यते गोपिष्यते. अगोपि. Caus गोपयति—ते अजुगुपत्—त Desid जुगोपिष्यते or जुगुपिष्यते, Deri गुपित or गोपित, गोपितुं, गोपित्वा or गुपित्वा, गोपमान, जुगुपान

गुर्द-गुर्द (गुर्द-Set) 1 A. क्रीडायाम् । to play, गु-गुर्दते, &c

गुर्व् (गुर्वी-Set) 1 P उद्यमने, to endeavour, to elevate, गुर्वति, P P गुर्व्

गुह् (गुह् Wet) 1 U. संवरणे । to cover, to hide, Act गूहति-ते, जुगूह-जुगूहे, जुगूहिथ or जुगूढ-जुगूहिषे or जुगूक्षे, गूहितास्मि—हे or गोढास्मि—हे. गूहिष्यति—ते or घोक्ष्यति—ते, अगूहिष्यत्—त or अघोक्ष्यत्—त अगूहीत् or अघूक्षत्-अगूहिष्ट or अघूक्षत् or अगूढ, गुह्यासं-गूहिषीय or वृक्ष्य, Pass. गुह्यते, गूहिष्यते or घोक्ष्यते. अगूहि Caus गूहयति—ते अजुगूहत्—त, Desid जुगुक्षति—ते, Deri गूढ, गुह्य, गूहितव्य or गोढव्य, गूहितुं or गोढुं, गुहित्वा or गूहित्वा or गूढ्वा, उपगुह्य, जुगूहस-जुगूहान

गृ (Amit) 1 P. सेचने । to sprinkle, to wet, Act गरति, जगार. गर्तास्मि, गरिष्यति, अगार्षीत ग्रीयासं. Pass ग्रीयते, गरिष्यते or गरिष्यते, अगारि. Caus गारयति—ते, अजीगरत्—त. Desid जिगार्षति- Deri गृत, गर्तुं, गृत्वा, जगृवस्

गृज् { Set } 1 P. ब्रुवे । to sound, to roar, to grumble.
गृज् { गृजि }

गृह् (गृह्-Set) 1 A ग्रहणे । to take, to seize; Act गर्हते, जगृहे, जगृहिषे,
or जगृक्षे, गर्हिताहे or गर्हाहे, गर्हिष्यते or घर्क्ष्यते, अगर्हिष्यत, अघ-
र्क्ष्यत, अगर्हिष्ट or अघृक्षत, गर्हिषीय or घृक्षीय. Pass गृह्यते, गर्हिष्यते
or घर्क्ष्यते, अगर्हि Caus गर्हयति-ते, अजीगृहत्-त or अजगर्हत्-त.
Desid जिगर्हिषते or जिघृक्षते. Deri गृह्, गर्हितव्य or गर्हव्य, गर्हितुं
or गर्हु, गर्हिन्वा or गृह्वा, जगृहाण.

गेष् (गेष्-Set) 1 A कंपने । to shake, Caus. गेपयति-ते. Aor. अजि-
गेपत्-त.

गेव् (गेव्-Set) 1 A. सेवने । to serve, Caus. Aor. अजिगेवत्-त.

गेष् (गेष्-Set) 1 A. अन्विच्छायाम् । to search, to investigate, Caus.
Aor. अजिगेष्त्-त.

ग (Ant) 1 P. शब्दे । to sing, to relate. Bene गयासं Pass.
गीयते. Deri गीत, गीत्वा.

गोष्ट् (गोष्ट्-Set) 1 P. संघाते । to assemble, to collect; to heap
together.

ग्रंथ् (ग्रंथि-Set) 1 A. कौटिल्ये । to be crooked or wicked, to bend.

ग्रंथ् (Set) 1 P. बंधने-संदर्भेच । to bind, to arrange in a regular
order

ग्रस् { ग्रस् Set } 1 A अदने । to eat, to devour, to swallow;
ग्रस् { ग्लस् } to consume; to seize; to eclipse, to
destroy Caus ग्रासयति, अजिग्रस्त Deri. ग्रस्त, ग्रसितुं, ग्रस्त्वा
or ग्रस्त्वा, जग्रसान.

गुच् { गुच् Set } 1 P स्तेयकरणे । to steal. Aor. अमुचत् or
गुच् { ग्लुच् } अमोचीत् Desid जुगोचिषति or जुगुचि-
षति, Deri मुक्त, गृोचित्वा or मुचित्वा or मुक्त्वा.

ग्लह् (ग्लह्-Set) 1 A ग्रहणे । to take.

ग्लुच् (ग्लुच्-Set) 1 P. गतौ । to go. Deri. ग्लुक्त. ग्लुचित्वा or ग्लुक्त्वा

ग्लेप् (ग्लेप्-Set) 1 A दैन्येकंपनेच । to be poor or miserable; to
shake, Caus Aor. अजिग्लेपत्-त.

- ग्लेव् (ग्लेव्-Set) 1 A. सेवने । to serve or worship, Caus. Aor. अजिग्लेवत्-त.
- ग्लेष् (ग्लेष्-Set) 1 A. अन्विच्छायाम् । to seek, Caus. Aor. अजिग्लेषत्-त
- ग्लै (Amt) 1 P हर्षक्षये—क्लमेच । to despond. to wane; to be fatigued, Perf जग्लौ Bene. ग्लायाम् or ग्लेयाम् Caus ग्लापयति-ते or ग्लपयति-ते. (But प्रग्लापयति-ते) अजिग्लपत्-त. Derl. ग्लान, प्रग्लाय, ग्लेय, जग्लिवस्
- घच् (Set) 1 P हसने । to laugh, Aor अघघीत् or अघाघीत् .
- घट् (घट्-Set) 1 A चेष्टायाम् । to act, to be intently occupied with; to happen, to be united with, to come to, to reach Caus. घटयति-ते, अजीघटत्-त, Pass. Aor. अघाटि or अघटि.
- घट् (घट्-Set) 1 A चलने । to shake.
- घट् (घटि-Set) 1 P भाषायाम् । to speak, to shine.
- घव् (Set) 1 P गतौ । to go
- घस् (घस्-Set) 1 P अदने । to eat, to devour (This is a defective root used only to form certain tenses of अद् viz — Perfect, Aorist, Desiderative It is not conjugated in the Perfect, the Benedictive, the Present, Passive, the Causal, &c Act घसति, अघसत्, घसतु, घसेयं, घस्तास्मि, घत्स्यति, अघत्स्यत्. अघसत् Pass. घत्स्यते, अघासि, Desid. जघत्सति, Derl. घस्त, घस्तुं घस्त्वा.
- घिण् (घिणि-Set) 1 A ग्रहणे । to take.
- घु (घु-इ-Amt) 1 A. शब्दे । to sound.
- घुट् (घुट्-Set) 1 A. परिवर्तने । to return, to exchange.
- घुण् (घुण्-Set) 1 A. भ्रमणे । to stagger, to reel.
- घुण् (घुणि-Set) 1 A. ग्रहणे । to take
- घुष् (घुष्-Set) 1 A. कांतिकरणे । to be beautiful or brilliant. Aor. अघोषिष्ट.

- घुष् (घुषि-Set) 1 P. अविशब्दने । to sound to proclaim, Aor. अघुषत् or अघोषीत्, Desid. जुघोषिषति or जुघुषिषति. Deri घुष्ट or घुषित or घोषित, घुषित्वा or घोषित्वा, संघुष्य, जुघुष्वस्.
- घुंष् (घुषि-Set) 1 A कांतौ । to diffuse lustre.
- घूर्ण (पूर्ण-Set) 1 A भ्रमणे । to whirl, to roll, to reel.
- घृ* (Anit) 1 P सेचने । to sprinkle.
- घृण् (घृणि-Set) 1 A. ग्रहणे । to take.
- घृष् (घृक्ष-Set) 1 P. संघर्षे । to grind, to pound, to strike, to rub, to brush, to polish Caus Aor. अजघर्षत्-त or अजीघृषत्-त, Deri घर्षित्वा or घृष्ट्वा.
- घ्रा (Anit) 1 P गंधोपादाने । to smell, Act. जिघ्रति, अजिघ्रत्, जिघ्रतु, जिघ्रेयं, जघ्रौ, जघ्रिथ or जघ्राथ, घ्रातास्मि, घ्रास्यति, अघ्रास्यत्, अघ्रात् or अघ्रासीत्, घ्रेयासं, or घ्रायासं. Pass. घ्रायते, घ्रास्यते or घ्रायिष्यते, अघ्रायि, अघ्रासि or अघ्रायिषि Caus घ्रापयति-त, अजिघ्रपत्-त or अजिघ्रिपत्-त, Desid जिघ्रासति Deri. घ्रात or घ्राण, घ्रेय, घ्रातुं, घ्रात्वा, विघ्राय, जघ्रिवस्
- ड (डुङ्-Anit) 1 A. शब्दे । to sound.
- चक् (चक्र-Set) 1 A. तृप्तौप्रतिघातेच । to be satisfied, to repel; to resist, to shine. Aor अचकिष्ट. Caus. चाकयति-ते. अचीकचत्-त
- चक् (घटादि-Set) 1 P तृप्तौ । to be satisfied, Aor. अचकीत् or अचाकीत्, Caus चकयति-ते. अचीचकत्-त. Pass. चक्यते, अचाक, अचाकि.
- चंक् (a sautra root) 1 P. भ्रांतौ । to reel, to roll.
- चंच् (चंचु-Set) 1 P गतौ । to go, to shake, to leap.
- चट् (चटे-Set) 1 P वर्षावर्णयोः । to break, to rain, to cover; Aor अचटीत्.
- चण (घटादि-Set) 1 P. गतौ शब्देच । to go, to sound. Aor. अचणीत् or अचाणीत्, Caus चणयति-ते, अचीचणत्-त Pass. चण्यते, अचणि or अचाणि.

चङ् (चङि-Set) 1 A. कोपे । to be angry.

चत् { चते¹-Set } 1 U याचने । to beg, to request, Aor अच-
चद् तीत्-अचतिष्ट, अचदीत्-अचदिष्ट

चत् (घटादि-Set) 1 P हिंसायाम् । to kill. Aor. अचनीत् or
अचानीत् Pass. चन्थते अचनि or अचानि, Caus. चनयति-ते,
अचीचनत्-त.

चद् (चदि-Set) 1 P आल्हादे दीप्तौच to be glad, to shine.

चप् (Set) 1 P. सान्त्वने । to console, to soothe, Aor अचपीत्
or अचापीत्.

चम् (Set) 1 P अदने । to eat, to drink, (with आ to sip)
चमति (आचामति), अचमत् (आचामत्), चमतु (आचामतु),
चमेयं (आचामेय), चचाम, चेमिथ, चमितास्मि, चमिष्यति. अच-
मिष्यत्, अचमीत्, चम्यासं Pass. चम्यते, चमिष्यते, अचामि, अचामिषि
Caus चामयति, अचीचमत्, Desid चिचमिषति Deri चांत, चम्य,
चमितुं, चमित्वा or चांत्वा, आचम्य, चमत् (आचामत्), चेमिवस्

चप् (चपि-Set) 1 P गतौ । to go.

चब् (Set) 1 P गतौ । to go

चय् (चय-Set) 1 A गतौ to go,

चर् (Set) 1. P गतौ to go, to walk, to graze, to eat;
Pass. Aor. अचारि, अचरिषि, Deri. चर्य, (also आचार्य
an instructor), चेरिवस्, चेरान्,

चर्च् (Set) 1 P परिभाषण-हिंसा-तर्जनेषु । to discuss, to condemn,
to censure.

चर्ब् (Set) 1 P गतौ । to go

चर्च् (Set) 1 P. अदने । to chew, to eat, to browse, to chop, to
bite.

चल् (घटादि-Set) 1 P. कम्पने । to shake, Pass. Aor अचालि or
अचलिषि. Caus. चलयति (also चालयति changes, throws, &c)

चश् (चष¹-Set) 1 U. घुक्षणे । to eat, Aor. अचषीत् or अचाषीत्.

चह् (Set) 1 P परिकल्कने । to be wicked, to be proud; to cheat.

चाय् (चाय्—Set) 1 U पूजा-निशा-मनयो । to worship, to discern,
Caus. Aor अचचायत्-त

चिद् (Set) 1 P परिप्रेष्ये । to send out.

चित् (चिती—Set) 1 P संज्ञाने । to perceive, to think, to recover
consciousness, Desid. चिचेतिषति or चिचितिषति, Deri. चित्त,
चेतितुं, चेतित्वा or चितित्वा.

चित् (चिति—Set) 1 P स्मृत्यां । to remember.

चिल् (चैल्—Set) 1 P शैथिल्ये-भावकरणेच । to become loose, to act
wantonly, to sport.

चीक् (Set) 1 P आमर्षणे । to endure,

चीश् (चीभू—Set) 1 A. कथ्यने । to coax, to boast, Caus Aor.
अचिर्चाभत्-त.

चीव् (चीव्—Set) 1 U आदान-संवरणयो to take, to wear, to
cover, Caus. Aor अचिचीवत्-त.

चुच् (Set) 1 P अभिषवे । to bathe, to churn, to press.

चुङ् (Set) 1 P भावकरणे । to sport, to hunt one's meaning

चुद् (चुटि—Set) 1 P छेदने । to cut off.

चुङ् (चुडि—Set) 1 P. अल्पभावे-छेदनेच । to become small, to
cut off.

चुप् (Set) 1 P मंदायांगतौ । to move slowly.

चुब् (चुबि—Set) 1 P वक्त्रसंयोगे । to kiss.

चुछप् (Set) 1 P. चलने । to swing, to rock, to agitate.

चुल् (Set) 1 P. भावकरणे । to sport, to make amorous gestures.

चृष् (Set) 1 P पाने । to drink.

चृप् (Set) 1 P, संदीपने । to excite, to light.

चेल् (चेल्—Set) 1 P. चलने । to shake, to go, Caus. Aor. अचि-
चेलत्-त.

चेष्ट (चेष्ट-Set) 1 A. चेष्टायाम् । to act, Caus चेष्टयति, अचिचेष्टत्
or अचचेष्टत्.

च्यु (च्यु-ङ्-Anit) 1 A गतौ । to go, to drop down, to fall, to
swerve Aor अच्योष्ट, अच्योदुं, अच्योषि. Pass च्युयते, च्योष्यते
or च्याविष्यते, अच्यावि, अच्योषि or अच्याविषि, Caus च्यावयति-ते.
अचुच्यवत्-त or अचिच्यवत्-त Desid. चुच्युषते Caus Desid
चिच्यावयिषति-ते or चुच्यावयिषति-ते Deri च्युत च्यस्य,
(also च्यान्य)

च्युत् (च्युतिर्-Set) 1 P आसेचने । to flow, to trickle, Aor.
अच्युतत् or अच्योतीत्, Desid चुच्योतिषति or चुच्यतिषति, Deri.
च्युतित or च्योतित, च्योतिस्वा, च्युतिस्वा.

छद् (Set) 1 U. आच्छादने । to cover, to veil, to hide, Aor.
अच्छदीत्, अच्छादीत्, अच्छदिष्ट Deri छन्न, आच्छद्य.

छन्द (छदि-Set) 1 P संवरणे । to cover.

छस् (छस्-Set) 1 P अदने । to eat, to consume. Aor अच्छमीत्
Deri छांत, छमित्वा or छांत्वा

छष् (छष्-Set) 1 U हिंसायाम् । to hurt, to injure, to kill. Aor
अच्छषीत् or अच्छीषीत्, अच्छषिष्ट

कृद् (Set) 1 P संदीपने । to kindle.

कृष् (Set) 1 P याचने । to beg or request.

जञ् (Set) 1 P युद्धे । to fight Aor अजजीत् or अजाजीत्.

जंञ् (जजि-Set) 1 P युद्धे । to fight.

जद् (Set) 1 P संघाते । to become matted (as hair) Aor. अज-
टीत् or अजाटीत्

जङ् (Set) 1 P संघाते । to heap. Aor. अजङीत् or अजाङीत्,

जप् (Set) 1 P व्यक्तायां-वाचि-मानसेच । to mutter, to mediate,
Aor. अजपीत् or अजापीत् Pass जप्यते, अजापि, अजपिषि. Caus.
जापयति-ते, अज्जिपत्-त Deri जेपिस्व.

जम् (जम्-Set) 1 A गात्रविताने । to yawn to gape जंभते अजंभत, जंभतां, जंभेय, जजंभे जजंभिषे, जंभिताहे, जभिष्यते. अजंभिष्यत, अजंभिष्ट, जभिषीय Pass. जंभ्यते. जंभिष्यते, अजंभि Caus. जंभयति, अजजंभत. Desid जिजभिषते Deri जंभ्य, जंभितु, जंभित्वा, जजंभान

जम् (जम्-Set) 1 P. अदने । to eat, Aor अजमीत्. Deri जांत, जमित्वा or जांत्वा.

जम् (Set) 1 P नाशने । to destroy.

जर्च } (Set) 1 P परिभाषण-हिंसा-तर्जनेषु । to speak, to blame.
जर्छ }
जर्ज } to kill, to threaten.

जल् (Set) 1 P घातने । to strike, to be rich, to hide, to encircle, to be sharp, to be cold, stiff, dull, or dumb. Aor. अजालीत्.

जल् (Set) 1 P. व्यक्तायां वाचि । to speak, to prattle, to babble, to murmur, to chatter, to praise प्रजल्प्य.

जष् (Set) 1 P. हिंसायाम् । to kill, Aor. अजषीत् or अजाषीत्.

जस् (जस्-Set) 1 P. हिंसायां-ताडनेच । to injure, to strike Aor. अजसीत् or अजासीत् Deri जस्त, जसित्वा or जस्त्वा.

जंस् (Set) 1 P रक्षणे-मोक्षणेच । to protect, to release,

जि (Amt) 1 P (but after वि or एरा A) जये-अभिभवेच्, to conquer; to overcome, to surpass, to win, to restrain. जयति-ते, अजयत्-त, जयतु-तां, जयेयं-य, जिगाय-जिग्ये, जिगायिथ, or जिगेथ-जिग्यिषे, जेतास्मि-हे. जेष्यति-ते, अजेय्यत्-त. अजेयीत्-अजेष्ट, जीयासं-जेयीय. Pass जीयते, जेष्यते or जायिष्यते, अजायि. अजेयत or अजायिषत. अजेद्वं-अजायिष्वं-द्वं, Caus जापयति-ते. अजीजयत्-त, Desid. जिगीषति-ते. Deri जित, जेय (also जय्य), जेतुं, जित्वा, विजित्य, जयत्-मान, जिगीवस्-जिग्यान

जिन्व् (जिवि-Set) 1 P. प्रीणने । to please, to be lively, active busy, to excite, to animate, to promote, to confer.

जिस् (जिस्—Set) 1 P. भक्षणे, । to eat. Der1 जिन्त, जेमित्वा, or जिन्त्वा.

जिष् (जिष्—Set) 1 P सेचने । to sprinkle, Der1 जिष्ट, जेषित्वा or जिष्ट्वा.

जीव् (Set) 1 P प्राणधारणे । to live, to revive, to live upon, Perf. जिजीव Caus. जीवयति—ते अजीजिवत्—त or अजिजीवत्, —त Desid. जिजीविषति.

जु (a Sautra root. Amt) 1 U. गतौवेगेच्च । to go, to be quick, जवति—ते. जुजाव—जुजुवे, जोतास्मि—हे. जोष्यति—ते, अजौषीत्—अजौष्ट. जूयासं—जोषीय, Pass. जूयते, जूष्यते, अजावि, Caus. जावयति—ते, अजूजवत्—त Desid. जुजूषति—ते. Der1 जुत, जुत्वा, जोतु.

जुग् (जुग्—Set) 1 P वर्जने । to abandon, to exclude,

जुत् (जुत्—Set) 1 A. भासने । to shine Caus. Aor. अजुजोतत्—त.

जुष् (Set) 1 P. परितर्कणे—परितर्पणेच । to reason, to investigate, to be satisfied, to hurt.

जूष् (Set) 1 P. हिसायाम् । to kill; to hurt,

जूम् (जूम्—Set) 1 A गात्रविताने । to gape, to yawn, to expand; to open, to spread, to increase, appear, to rise, Perf. जूम्हे.

जू (Set) 1 P वयोहानौ । to grow old, to waste away, to decay, Act जरति, अजरत्, जरतु, जरये. जजार, जरिथ, जरि. तास्मि or जरितास्मि, जरिष्यति or जरिष्यति, अजरिष्यत् or अजरीष्यत्, अजारीत्, जीर्यासं, Pass जीर्यते, जरिष्यते, or जरिष्यते, or जरिष्यते. अजारि, अजरिषत or अजरीषत or अजीरिषत or अजीरिषत, Caus जारयति—ते Desid जिजरिषति or जिजरीषति or जिजीरिषति, Der1. जर्णि, जरितुं or जरीतुं, जरित्वा, जरीत्वा, जरत्.

जेष् (जेष्—Set) 1 A गतौ । to go Perf जिजेषे Caus. जेषयति—ते, अजिजेषत्—त

जेह् (जेह्-Set) 1 A. प्रयत्ने गतावपि । to try, to go Caus जेहयति
—ते. भजिजेहत्-त.

जै (Anit) 1 P क्षये । to decay.

ज्यु (ज्यु-ङ्-Anit) 1 A. गतौ । to go

जि (Anit) 1 P. जये अभिभवेच्च । to conquer, to defeat, to grow
old,

ज्वर् (Set) 1 P. रोषे । to be hot with fever or passion, to be
ill Aor. अज्वारीत् Caus ज्वरयति, अजिज्वरत् Pass ज्वर्यते
अज्वरि, अज्वारि, Deri जूर्ण.

ज्वल् (Set) 1 P. दीप्तौ । to blaze; to glow, to shine, Aor.
अज्वालीत्, Caus ज्वलयति—ते, ज्वालयति—ते; (but with प्र
प्रज्वलयति—ते) Pass ज्वल्यते, अज्वलि or अज्वालि Deri
प्रज्वल्य.

झट् (Set) 1 P. संचाते । to become matted together (as hair),
to become confused or entangled Aor. अझटीत् or अझाटीत्.

झम् (झम्-Set) 1 P. अदने । to eat, to consume. Aor अझमीत्
Deri झांत, झमित्वा or झांत्वा, झमितुं.

झर्झ् (Set) 1 P. परिभाषण-हिंसा-तर्जनेषु । to speak, to hurt, injure
or kill; to menace. Aor अझर्झात्.

झष् (Set) 1 P हिंसायाम् । to hurt, injure or kill

झष् (झष्-Set) 1 U. आदान—संवरणयोः । to take, to put on or
wear- Aor अझषीत्, अझाषीत्, अझाषिष्ट.

टंक् (Set) 1 P बंधने । to bind

टल् (Set) 1 P वैक्लज्ये । to be confused Aor. अटालीत्.

टिक् (टिक्-Set) 1 A गतौ । to go; टेकते. Caus टेकयति—ते. अटिटे-
कत्-त.

टीक् (टीक्-Set) 1 A. गतौ । to go, to resort to टीकते Caus.
टीकयति—ते. अटिटीकत्-त.

टौक् (टौक्-Set) 1 A. गतौ । to go.

द्वल् (Set) 1 P. वैक्लव्ये । to be confused, Aor अद्वालीत्.

डी (डी-ङ्-Set) 1 A. विहायसागतौ । to fly, to pass through the air, Act डयते, डिडचे, डिडिचषे, डयिताहे, डयिष्यते, अडयिष्यत्, अडयिष्ट, डयिषीय Pass डीयते, डयिष्यते or डायिष्यते. अडायि Caus डाययति-ते. अडीडयत्-त. Desid डिडयिषते. Deri. डयित. डयित्वा. डयितुं.

डौक् (डौकु-Set) 1 A. गतौ । to go, to approach P डुडौक, Caus. डौकयति-ते. अडुडौकत्-त Deri उपडौक्य. डुडौकान.

तक् (Set) 1 P हसने-सहनेच । to laugh at, to bear, to fly or rush upon, Aor अतकीत् or अताकीत्.

तक्ष् (तक्ष्-Wet) 1 P. तनूकरणे । to cut off, to make thin, to wound, to form, Act तक्षति, ततक्ष, ततक्षिथ or ततष्ट, तक्षितास्मि or तष्टास्मि, तक्षिष्यति or तक्षयति, अतक्षिष्यत् or अतक्ष्यत्, अतक्षीत् or अताक्षीत्, तक्ष्यासं. Pass. तक्ष्यते, तक्षिष्यते or तक्ष्यते, अतक्षि Caus तक्षयति-ते, अतनक्षत्-त, Desid. तितक्षिषति or तितक्षति Deri तष्ट तक्षितव्य or तष्टव्य, तक्षितुं or तष्टुं. तक्षित्वा or तष्टा, संतक्ष्य.

तक्ष् (Set) 1 A. त्वचने-संवरणेच । to eat, to pare, to cover, Aor. अतक्षीत्,

तक् (तकि-Set) 1 P कृच्छ्रजीवने । to live in distress

तङ् (तगि-Set) 1 P गतौ खलने कंपनेच । to go, to stumble, to tremble

तञ्च (तञ्चु-Set) 1 P. गतौ । to go Deri तक्त. तञ्चित्वा or तक्त्वा. तञ्चितुं.

तद् (Set) 1 P उच्छ्राये । to be raised, to rise, to groan, Aor. अतटीत् or अताटीत्.

तङ् (तङि-Set) 1 A ताडने । to strike

तन् (तनु-Set) 1 P. अद्धोपकरणयो । to confide in, to assist; to pain with disease, to be harmless, to sound, Aor अतनीत् or अतानीत्. Deri तत, तनित्वा or तत्वा, तनितुं.

तद् (सद्भि a sautra root) 1 P अवसादे—मोहेच । to be exhausted, to be disturbed in mind

तप् (Anit) 1 P संतापे । to shine, to be hot, to make hot, to suffer pain, to injure or hurt, to undergo, to perform penance (A. with a limb of the agent's body for its object.) Act तपति—ते, तताप—तेपे, तेपिथ, ततप्य, तप्तास्मि—हे, तप्स्यति—ते, अताप्सीद् अतप्त तप्यासं Pass तप्यन्ते, तप्स्यते, अतप्त अतापि Caus. तापयति—ते, अतीतपद्—त, Desid तितप्सति—ते Deri तप्त, तप्तुं, तप्त्वा संतप्य, तेपिबस्, तेपान.

तय् (तय्—Set) 1 A गतौ । to go.

तर्ज् (Set) 1 P. भर्त्सने । to threaten, to terrify, to scold to mock.

तर्द (Set) 1 P हिंसायास् । to injure, to hurt or kill

तंस् (तसि—Set) 1 P अलंकरणे । to decorate (also A. when Vedic) to shake, to pour out, to request

ताय् (तायु—Set) 1 A संतान—पालनयो । to spread, to protect to preserve, Caus ताययति—ते. अततायद्—त.

तिक् (तिक्—Set) 1 A गतौ to go or move, तेकते. Caus. तेकयति—ते. अतितेकद्—त.

तिज् (तिज—Set) 1 A. निशाने । to whet, Act तेजते, तितिजे, तेजिताहे, तेजिष्यते, अतेजिष्ट, तेजिषीथ Pass तिज्यते, तेजिष्यते अतेजि. Caus. तेजयति—ते, अतीतिजद्—त Desid तितेजिषते or तितिजिषते, Deri तिजित, तिजित्वा or तेजिष्वा, तेजितुं

तिज् (तिज—Set) 1 A क्षमाया । to endure or bear patiently. Act. तितिक्षते, अतितिक्षत, तितिक्षता, तितिक्षेय, तितिक्षांचक्रे, तितिक्षिताहे, तितिक्षिष्यते. अतितिक्षिष्यत अतितिक्षिष्ट, तितिक्षिषीय, Pass तितिक्ष्यते, तितिक्षिष्यते अतितिक्षि, Caus तितिक्षयति—ते, अतितिक्षद्—त, Desid. तितिक्षिषते, Deri तितिक्षित, तितिक्षितुं, तितिक्षित्वा

तिप् (तिप्—Anit) 1 A क्षरणे । to drop, to ooze, Act तेपते, अतेपतं तेपतां, तेपेय, तितेपे, तेप्राहे, तेप्स्यते, अतेप्स्यत, अतित, तिप्सीय,

Pass तिप्यते, तेप्स्यते, अतेपि, Caus तेपयति—ते, अतितेपत्—त,
Desid तितिप्सते, Deri तिस, तेप्सुं, तिप्स्वा, तेपमान, तितिपान.

तिष् (Set) 1 P गतौ । to go तेलति

तिष्ठ (Set) 1 P. गतौ । to go तिष्ठति.

तीक् (तीकृ-Set) 1 A गतौ । to go. तीकते Caus. तीकयात्—ते,
अतितीकत्—त.

तीव् (Set) 1 P. स्थौल्ये । to be strong or fat or corpulent

तुञ्ज (Set) 1 P हिंसायाम् । to hurt, injure or kill. तोजति

तुञ्ज (तुजि-Set) 1 P. प्रापण-हिंसा-बलीदान-निकेतन-पालनेषु । to
reach, to kill, to be strong, to take, to dwell, to protect to
clothe, to strike, to push, to emit, to incite, to give.

तुड् (तुड्-Set) 1 A तोडने । to split, to push, to injure, to hurt,
Caus. Aor अतुतोडत्—त.

तुड् (Set) 1 P अनादरे । to disregard, to condemn.

तुड् (तुडि-Set) 1 A तोडने । to press out, to break.

तुप् (Set) 1 P हिंसायाम् । to injure, hurt or kill तोपति

तुप् (Set) 1 P. हिंसायाम् । to injure, hurt or kill तोफति.

तुभ् (तुभ्-Set) 1 A हिंसायाम् । to injure, hurt or kill. तुतुभे, Aor.
अतुभत् or अतोभिष्ट.

तुप् { Set } 1 P हिंसायाम् । to injure, hurt or kill Bene,
तुप् { Set } तुप्यात्, तुप्प्यात् Pass तुप्यते, तुप्स्यते

तुब् (तुबि-Set) 1 P अर्दने । to distress, to hurt

तुर्व् (तुर्वी-Set) 1 P हिंसामाम् । to kill तु-तुर्वति, तुतुर्व-तुतुर्व,
तु-तुर्वितास्मि, तु-तुर्विष्यति, अतुर्वीत्-अतुर्वीत्, तु-तुर्व्यासं

तुस् (Set) 1 P शब्दे । to sound.

तुह् (तुहिर्-Set) 1 P. अर्दने-वधेच । to hurt, to kill, to pain, Aor
अतुहत् or अतोहीत्.

तूड् (तूड्-Set) 1 P तोडने—अनादरेच । to split, to disregard
Caus. Aor. अतुतूडत्—त.

तूल् (Set) 1 P. निष्कर्षे । to weigh, to measure

तुष्ट् (Set) 1 P. तुष्टौ । to satisfy or to be satisfied,

तुक्ष् (Set) 1 P. गतौ । to go.

तृ (Set) 1 P. प्लवत्-तरणयो । to swim, to cross over, to float, to surmount, to master completely, to fulfil, to escape from, Act तरति, ततार, तेरिथ, तरितास्मि or तरीतास्मि, तरिष्यति or तरीष्यति, अतरिष्यत् or अतरीष्यत्, अतारीत्, तीर्यासं, Pass. तीर्यते, तरिष्यते or तरीष्यते or तारिष्यते, अतारि, Caus तारयति—ते, अतारितवत्-त Desid तितीर्षति or तितरिषति or तितरीषति Deri तीर्ण, तरितव्य or तरीतव्य, तरितुं, or तरीतु, तीर्त्वा, उत्तीर्य, तरत्-तरिष्यत् or तरीष्यत्, तितरीवस्

तेज् (Set) 1 P. पालने । to protect

तेष् (तेष्टु-Set) 1 A क्षरणे-कंपनेच । to ooze, to shake Caus. Aor अतितेषत्-त.

तेव् (तेवृ-Set) 1 A वेवने । to lament, to play, Caus Aor अतितेवत्-त.

तोड् (तोडू-Set) 1 P. अनादरे । to disregard, Caus. Aor अतु-तोडत्-त

त्यज् (Anit) 1 P. हानौ । to abandon, to leave, to quit, to let go, to renounce, to except, to distribute, to disregard, Act त्यजति, त्याज, तयजिथ, त्यक्थ, त्यक्तास्मि, त्यक्ष्यति अत्याक्षीत्, त्यज्यासं, Pass त्यज्यते, त्यक्ष्यते, अत्याजि, Caus त्याजयति-ते, अतित्यजत्-त, Desid तित्यक्षति, Deri त्यक्त, त्यक्त्वा, त्यक्तुं, संतज्य, तत्यज्वस्.

त्रग् (Set) 1 P गतौ । to go Aor. अत्रखीत् or अत्राखीत्

त्रंक् (त्रङ्ति-Set) 1 A गतौ । to go

त्रंख् { त्रखि }
त्रंग् { त्रगि } Set 1 P गतौ to go.

त्रंद् (त्रदि-Set) 1 P. चेष्टायाम् । to act, to try, to be busy or active.

वप् (वप्—Wet) 1 A लज्जायाम् । to be ashamed or abashed; to be embarrassed, Act व्रपते, व्रेपे, व्रेपिषे, व्रेप्ते, व्रपिताहे—व्रप्ताहे, व्रपिष्यते,—व्रप्स्यते, अव्रपिष्यत or अव्रप्स्यत, अव्रपिष्ट—अव्रप्त, व्रपिषीय—व्रप्मीय, Pass व्रप्यते, व्रपिष्यते or व्रप्स्यते, अव्रापि, Caus व्रपयति—ते, अतिव्रपत्—त, Desid ति व्रपिषते or ति व्रप्सते, Deri व्रप्त, व्रपितव्य or व्रप्सव्य, व्रपितु or व्रप्तुं, व्रपित्वा or व्रप्त्वा, व्रेषाण.

व्रस् (व्रमि—Set) 1 P भाषायाम्—दीप्तौच । to speak, to shine.

व्रिष् (व्रिषि—Set) 1 P गतौ । to go

वृप् { Set 1 P. } हिंसायाम् । to kill, injure or hurt.
 वृष् {
 वृष्ट्
 वृष्ट्
 वृष्ट्

व्रै (व्रै—इ—Amt) 1 A पालने । to protect Act व्रायते, तत्रे, तत्रिषे, व्राताहे, व्रास्यते, अव्रास्यत, अव्रास्त, अव्रासत, व्रासीय, Caus. व्रापयति—ते, अतिव्रपत्—त, Desid ति व्रासते, Deri व्रात or व्राण, व्रातुं, व्रात्वा परिव्राय

व्रौक् (व्रौक्—Set) 1 A गतौ । to go Caus Aor अतुव्रौक्—त

त्वक्ष (त्वक्ष—Wet) 1 P तनूकरणे । to make thin (forms are similar to तश्—त्व being substituted for त).

त्वग् (त्वग्—Set) 1 P गतौ कपनेच । to go, to tremble

त्वच् (त्वच्—Set) 1 P गतौ । to go, Bene त्वच्यासं Pass. त्वच्यते Deri. त्वक्त, त्वंचित्वा or त्वक्त्वा, त्वंचितुं

त्वर (जि—त्वर—Set) 1 A संभ्रमे । to hurry, to make haste; Caus. त्वरयति—ते, अतत्वरत्—त, Pass त्वर्यते, अत्वारि or अत्वारि Deri. त्वरित, तूर्ण

त्विष् (त्विष्—Amt) 1 U दीप्तौ । to shine, to glitter. Act. त्वेषति—ते तित्विष्—तित्विषे, त्वेष्टास्मि—हे, त्वेक्षति—ते, अत्वेक्ष्यत्—त, अत्विक्षत्—त, त्विष्यासं—त्वक्षीय, Desid. तित्विष्यति—ते, Deri. त्विष्ट त्वेष्टुं, त्विष्टा.

त्स्र (Set) 1 P. छद्मगतौ । to creep, to crawl, to proceed crookedly or fraudulently.

थुर्व (थुर्वी—Set) 1 P. हिंसायास् । to injure, hurt or kill, थु-थूर्वति
तुथुर्व-तुथुर्व, थु-थूर्वितास्मि, थु-थूर्विष्यति, अथु-थूर्वात्, थुर्व्यासं.

दक्ष् (दक्ष—Set) 1 A वृद्धौ शीघ्राथेच । to increase, to do or act
quickly

दक्ष् (दक्ष घटादि—Set) 1 A गतिर्हिंसनयोः । to go, to kill, Caus
दक्षयति—ते, अददक्षत्—त, Pass दक्ष्यते, अदक्षि or अदाक्षि.

दद् (दद्—Set) 1 A दाने । to give, to offer, to present Perf दददे,
Caus दादयति—ते, अदीददत्—त.

दध् (दध्—Set) 1 A धारणे । to hold to possess Perf देधे

दंश् (दंशि—Ant) 1 P दशने । to bite, to sting, दंशति, अदंशत्,
दंशतु, दंशेयं, दंश, ददंशिथ or ददंष्ट, दंष्टास्मि, दंश्यति, अदंश्यत्,
अदांशीत्, दंश्यासं, Pass दंश्यते, दंश्यते. अदंशि, Desid दिदंक्षति,
Deri दष्ट, दंष्टुं, दष्टा, उपदश्य.

दय् (दय्—Set) 1 A दान—गति—रक्षण—हिंसादाऽऽदानेष्टु । to pity
to give, to go, to protect, to kill, to take, दयते, दयांचक्रे
Caus दाययति—ते, अदीदयत्—त.

दल् (Set) 1 P विशरणे । to break, to split, to expand, to
open; Caus दलयति—ते, or दालयति—ते, अदीदलत्—त

दह् (Ant) 1 P भस्मीकरणे । to reduce to ashes, to burn, to
scorch, to torment. Act दहति, ददाह, देहिथ, ददग्ध, दग्धास्मि,
धक्ष्यति, अधाक्षीत्, दह्यासं Pass दह्यते, धक्ष्यते, अदाहि Caus
दाहयति—ते, अदीदहत्—त, Desid दिधक्षति, Deri दग्ध-दग्ध्वा,
संदह्य, दग्धुं.

दा (दा-ण्—Ant) 1 P दाने । to give 'with सम् A.' Act
यच्छति—ते, अयच्छत्—त, यच्छतु, यच्छतां, यच्छेयं—य, ददौ-दे,
ददिथ, ददाथ, ददिष, दातास्मि—हे दास्यति—ते, अदास्यत्—त.
अदात्, अदित, देयासं, दासीय, Pass दीयते, दास्यते or दायिष्यते
अदायि, Caus दापयति—ते, अदीदपत्—त, Desid दिस्तति—ते
Deri दत्त, दातव्य, देय, दातुं, दत्वा, संदाय, यच्छत्, यच्छमान,
दास्यत्, दास्यमान, ददिवस्, ददान

दान् (दान्—Set) 1 U. खंडने—आजवेच । to cut off; to straighten, Act.
दीदांसति—ते, दीदांसांचकार—चक्रे, दीदांसितास्मि—हे, दीदांसि-
ष्यति—ते. अदीदांसीत्, अदीदांसिष्ट, दीदांस्यासं, दीदांसिषीय, Pass
दीदांस्यते, अदीदांसि, Caus. दीदांसयति—ते, अदीदांसत—त, Desid.
दीदांसिषति—ते, Deri. दीदांसित, दीदांसितुं, दीदांसित्वा

दाय् (दाय्—Set) 1 A. दाने । to give, Caus. Aor. अददायत्—त

दाय् (दाय्—Set) 1 U. दाने । to give; to offer an oblation, Caus,
Aor अददायत्—त.

दास् (दास्—Set) 1 U. दाने । to give, Caus. Aor अददायत्—त

दिन् (दिन्—Set) 1 P. प्रीणने । to be glad or pleased, to gladden,
to please

दिव् (दिव्—Set) 1 P. देवने । to lament, देवति Deri. देवित्वा or बृत्वा

दीक्ष् (दीक्ष्—Set) 1 A. मौण्डे—ज्योपनयन—नियम—व्रतादेशेषु । to be
shaved, to perform a sacrifice, to invest with a sacred
thread, to practise self-restraint, to teach religious
observances, to prepare oneself for the performance of a
sacred rite; to dedicate oneself to.

दु (Anit) 1 P. गतौ । to go; Act. दवति, दुदाव, दोतास्मि, दोष्यति,
अदौषीत्, दूयात्, Deri. दून, दूत्वा, दौतुं.

दुर्व् (दुर्व्—Set) 1 P. हिंसायाम् । to kill; Act. दु-दूर्वति, Deri. दूर्त.

दुह् (दुहिर—Set) 1 P. अर्दने । to injure, hurt or kill; Aor. अदुहत्
or अदोहीत्.

दृप् (Set) 1 P. संदीपने । to light; to kindle, to inflame, दर्पति.

दृभ् (Set) 1 P. ग्रंथे । to tie, to string

दृश् (दृशिद्—Anit) 1 P. प्रेक्षणे । to see, to behold, to visit, to
learn, to investigate; (with सं A. to see well, to behold)
Act. पश्यति—ते, अपश्यत्—त, पश्यतु—तां, पश्येयं—य, ददर्श—
ददर्शे, ददर्शिथ or ददृष्ट—दृशिषे, दृष्टास्मि—हे, दृक्षयति—ते, अदृक्षयत्—त
अदर्शीत् or अदृक्षीत्—अदृष्ट, दृक्ष्यासं—दृक्षीय, Pass. दृक्ष्यते, दृक्ष्यते
or दर्शिष्यते, अदर्शि, Caus. दर्शयति—ते, (But दर्शयते only when

reflexively used), अशीदृशत्—त or अददर्शत्—त Desid दिदृक्षते
Deri दृष्ट, द्रष्टव्य, दृश्य, द्रष्टुं दृष्ट्वा, संदृश्य, पश्यत्—मान, द्रक्ष्यत्—माण,
ददृश्वस् or ददृशिवस्—दृशान.

वृह् (Set) 1 P. वृद्धौ † to increase; to prosper, to fasten, to be firm

वृह् (वृहि-Set) 1 P The same as above.

वृ (Set-घटादि.) 1 P भये । to fear; दरति, ददार, दरितास्मि-दरी-
तास्मि, दरिष्यति, दरीष्यति, अदारीत्, दीर्यासं, Caus. दरयति-ते, अदी
दरत्—त. Deri. दीर्ण

दे (दे-ङ्—Ant) 1 A रक्षणे । to .protect, Act दयते, दिग्ये,
दाताहे, दास्यते, अदित, अदिथा, अदिद्धं, अदिषि, दासीय, Pass दीयते,
अदायि, Caus. दापयति-ते, अदीरपत्, Desid दित्सते, Deri दत्त,
दातु, दत्त्वा, दयमान, दास्यमान, दिग्यान.

देव् (देव्-Set) 1 A. देवने । to play, to sport, to lament Caus.
Aor. अदिदेवत्—त.

दै (दै-प्—Ant) 1 P जोषने । to purify, to cleanse, to be
purified, Act दायति, अदायत्, दायतु, दायेयं, Pre P. दयत्.

द्युत् (द्युत्-Set) 1 A दीप्तौ । to shine; to be bright; द्योतते,
द्युते, अद्युतत् or अद्योतिष्ट, Caus द्योतयति-ते, अद्युतत्—त,
Desid. दियुतिषते or दियोतिषते Deri. द्युतित or द्योतित, बियुत्य,
दियुतान

द्यौ (Ant) 1 P. न्यक्करणे । to despise, to disfigure, Act Bene,
द्यायासं or द्येयासं.

द्रस् (Set) 1 P. गतौ । to go, to run.

द्राख् (द्राख्-Set) 1 P. जोषणालमर्थयो । to become dry, to be able,
to prevent, to adorn. Caus. Aor. अदद्राखत्—त.

द्राघ् (द्राघ्—Set) 1 A. सामर्थ्ये—आयानेच । to be able; to
stretch; to exert oneself; to be weary, to vex; to wander
about, Caus Aor अदद्राघत्—त.

ब्रांश् (ब्राक्षि-Set) 1 P काक्षायाम्—घोरवासितेच । to desire, to utter a discordant sound.

ब्राड् (ब्राड्-Set) 1 A विशरणे । to cut, to split. Caus Aor. अदब्राडत्—त

ब्राह् (ब्राह्-Set) 1 A. निद्राक्षये । to wake. Caus. Aor अदब्राहत्—त.

बृ (Anit) 1 P. गतौ । to go, to flow, to run, to retreat, to melt, to attack, to rush Act द्रवति, दुद्राव, दुद्रोथ, द्रोतास्मि, द्रोष्यति, अदुद्रवत्, द्रूयासं, Caus द्रावयति only अदुद्रवत् or अदि-द्रवत्, Desid दुद्रूषति (दिद्रावयिषति or दुद्रावयिषति is the Desid. of the Caus form).

ब्रेक् (ब्रेक्-Set) 1 A. शब्दोत्साहयो. । to sound, to show joy; to be exhilarated Caus Aor अदिब्रेकत्—त.

ब्रै (Anit) 1 P. स्वप्ने । to sleep, (mostly with नि) Bene. द्रायात् or द्रेयात्, Caus. द्रापयति—ते, अदिद्रपत्—त Derl. द्राण, द्रात्वा, द्रातुं, निद्राय

बृ (Anit) 1 P. संवरणे अंगीकृतौच । to cover, to appropriate.

धण् } (Set) 1 P शब्दे । to sound, Aor. अधणीत् or अधाणीत्,
धन् } अधनीत् or अधानीत्.

धन्व् (धवि-Set) 1 P गतौ । to go.

धाव् (धावु-Set) I U. गति-शुद्धयो. । to run, to flow, to cleanse, to wash Caus, Aor अदीधवत् त Derl. धावित or धौत, धावितुं, धावित्वा or धौत्वा.

धिक् (धिक्-Set) 1 A. संदीपन-क्लेशन-जीवनेषु । to kindle, to be harassed or weary, to live.

धिन् (धिवि-Set) 1 P. प्रीणने । to please, to delight. (This root is conjugated as धि of the 5th conjugation) Act धिनोति, धिन्वन्ति, धिनुवः—धिन्व अधिनोत्, अधिनव, धिनोतु, धिनु, धिनवाम, धिनुयां.

धुक् (धुक्-Set) I A संदीपन-क्लेशन-जीवनेषु । to kindle, to be harassed or weary, to live.

धुर् (धुर्वी—Set) 1 P हिंसायाम् । to injure, hurt or kill, धु-धूर्वति,
Deri धूर्त.

धू (Set) 1 U कंपने । to shake, to excite, धवति-ते. Caus धूनयति,
also धावयति, अदधुनत्, also अदधवत्.

धूप (Set) 1 P संतापे । to heat, to fumigate, to perfume, to
be heated, Act धूपायति, दुधूप or धूपायांचकार, दुधूपिथ or
धूपायांचकर्थ, धूपितास्मि or धूपायितास्मि, धूपिष्यति or धूपायिष्यति,
अधूपिष्यत् or अधूपायिष्यत्, अधूपीत् or अधूपायीत्, धूप्यासं or
धूपायसिं Pass धूप्यते or धूपाय्यते, धूपिष्यते or धूपायिष्यते,
अधूपि or अधूपायि. Caus. धूपयति-ते or धूपाययति-ते, अदधुपत्
—त or अदधूपायत्—त Desid. दुधूपिषति or दुधूपायिषति Deri.
धूपित or धूपायित, धूपितु or धूपायितुं, धूपित्वा or धूपायित्वा, दुधू-
प्वस् or धूपायांचकृवस्.

धृ (धृञ्—Anit) 1 U धारणे । to hold, to support, to possess,
to keep, to seize, to place, धरति-ते, Bene. ध्रियासं—धृपीय,
Pass ध्रीयते, Caus धारयति-ते, अदीधरत्-त्.

धृज् { Set
धृज् { धृजि-Set } 1 P. गतौ । to go.

धृष् (Set) 1 P प्रसहने । to come together, to hurt or injure,
to offend.

धे (धे-ट्—Anit) 1 P. पाने । to suck, to drink, to draw, Act.
धयति—दधौ, दधिथ, दधाथ, धातास्मि, धास्यति, अधात् or अदधत्
or अधासीत्, धेयासं, Pass धीयते, धास्यते or धायिष्यते, अधायि,
Caus धापयते, अदीधपत्, Desid धित्सति, Deri. धीत, धातुं,
धीत्वा, संधाय.

धोर (धोर्क—Set) 1 P गतिचातुर्ये । to go quickly, to run, to trot;
to be skilful. Caus Aor. अदुधोरत्-त्.

ध्मा (Anit) 1 P शब्दाग्निसंयोगयोः । to blow, to breathe out, to
produce sound by blowing, to blow a fire, to manufacture
by blowing Act धमति, अधमत्, धमतु, धमेयं, दध्मौ, धमातास्मि,
ध्मास्यति, अध्मास्यत्, अध्मासीत्, ध्मायासं or धमेयासं, Caus.

धमापयति-ते, अदिधमपत्-त, Desid. दिधमासति, Deri आध्माय, धमत्, ध्मास्यत् दधिमवस्

धै (Anit) 1 P चिन्तायास् । to think of, to meditate, to recollect Act ध्यायति, अध्यायत्, दध्यौ, दध्याथ or दध्यथ, ध्याता-स्मि, ध्यास्यति, अध्यास्यत्, अध्यासीत्, ध्यायासं or ध्येयासं Pass. ध्यायते, ध्यास्यते or ध्यायिष्यते, अध्यायि, Caus ध्यापयति-ते, अदि-ध्यपत्-त, Desid. दिध्यासति, Deri. ध्यात, ध्यातुं, ध्यात्वा, अनुध्या-य, ध्यायत्, ध्यास्यत्, दध्यवस्.

ध्रज् (Set) 1 P गतौ । to go, Aor. अध्रजीत् or अध्राजीत्.

ध्रञ्ज् (ध्रजि-Set) 1 P गतौ । to go.

ध्रण् (Set) 1 P, शब्दे । to sound as a drum or other instru-
ment Aor अध्रणीत् or अध्राणीत्.

ध्रस् (Set) 1 P उड्डे to glean, Aor. अध्रसीत् or अध्रासीत्.

ध्राम् (ध्रावृ-Set) 1 P. शोषणालमर्थयोः । to be dry, to be able.
Caus Aor अद्रास्यत्-त

ध्राव् (ध्रावृ-Set) 1 A सामर्थ्ये । to be able or competent.
Caus Aor. अद्रावत्-त.

ध्रांश् (ध्राक्षि-Set) 1 P. काक्षायाम् घोरवासितेच । to desire, to caw;
to crow.

ध्राड् (ध्राड्-Set) 1 A. विशरणे । to divide, to split, Caus. Aor.
अद्राडत्-त.

ध्रिज् (Set) 1 P: गतौ to go.

ध्रु (Anit) 1 P स्थैर्ये 1 to be firm. ध्रुवति.

ध्रक् (ध्रक्-Set) 1 A. शब्दोत्साहयो । to sound; to be filled with
joy Caus Aor अदिध्रकत्-त.

ध्रै (Anit) 1 P. तृप्तौ । to be pleased. Bene. ध्रायात्, ध्रेयात्.

ध्रज् (Set) 1 P गतौ । to go, Aor. अध्रजीत्, अध्राजीत्

ध्रञ्ज् (ध्रजि)-Set 1 P. गतौ । to go.

ध्रण् (Set) 1 P. शब्दे । to sound; Aor. अध्रणीत्: अध्राणीत्.

- ध्वन् (Set) 1 P. शब्दे to sound; Caus to ring (a bell) घट्टं
ध्वनयति—ते to cause, to articulate indistinctly ध्वानयति—
ते (अस्पष्टाक्षरमुच्चारयतात्यर्थः) P P. ध्वनित, ध्वान्तं (darkness)
- ध्वंस् (ध्वंस-Set) 1 A. अवस्रंसने गतौच । to fall down, to perish;
to go, Deri ध्वस्त. ध्वंसित्वा or ध्वस्त्वा विध्वस्य, ध्वंसितुं.
- ध्वांक्ष् (ध्वांक्ष-Set) 1 P. कांक्षायांघोरवासितेच । to desire; to
caw; to crow.
- ध्व् (Anit) 1 P. हृच्छने । to bend, to kill.
- नक्ष् (णक्ष-Set) 1 P गतौ । to go. Aor. अनक्षीत्.
- नख् (णख-Set) 1 P गतौ । to go. Aor. अनखीत् or अनाखीत्.
- नख् (णखि-Set) 1 P. गतौ । to go.
- नट् (णट-Set) 1 P. नृतौ नाट्येच । to dance, to act (as a drama-
tic part) Aor अनटीत् or अनटीत्. Caus नटयति-ते. also
नाटयति-ते in the sense of 'to act' अनीनटत्-त्. Pass Aor.
अनटि, अनाटि
- नद् (णद्-Set) 1 P. शब्दे । to sound, to roar, to thunder;
Aor अनदीत् or अनादीत्, Caus नादयति-ते. Deri नाद्य. प्रणद्य.
- नन्द् (दुनदि-Set) 1 P. समृद्धौ । to be glad or satisfied.
- नभ् (णभ-Set) 1 A. हिंसायामभावेपि । to destroy, to perish.
- नम् (णम-Anit) 1 P प्रहृत्वे शब्देच । to salute, to sink, to bend;
to sound; नमति, ननाम, नेमिथ or ननंथ, नन्तामि, नंस्यति, अन-
स्यत्, अनंसीत्, नम्यासं Pass नम्यते, नस्यते, अनामि also
अनंभत्, अनसि, Caus नमयति-ते or नमयति-ते, (but with
any preposition नमयति-ते as उन्नमयति-ते), अनीनमट-त्,
De-Id निनंसति Deri नत, नंतव्य, नम्य, नंतुं, नत्वा, विनम्य or
विनत्य, नमत्, नंस्यत्, नेमिवस्.
- नय् (णय-Set) 1 A गतौ । to go.
- नर्द् (Set) 1 P. शब्दे । to sound, to roar.
- नल् (णल्-Set) 1 P. गंधेबंधनेच । to smell, to bind.

नस् (णस्-Set) 1 A कौटिल्ये । to be crooked.

नाथ { नाथ } (Set) 1 P यांचोपतापैश्वर्याशी णु to ask; to harass;
नाथ { नाथ } to be master, to bless (always A in the last
sense). Caus. Aor अननाथत्-त, अननाथत्-त.

नास् (णास्-Set) 1 A शब्दे । to sound; Caus. Aor. अननासत्-त.

निक्ष (णिक्ष-Set) 1 P चुंबने । to kiss.

निद् (णिद्-Set) 1 U कुत्सा—संनिर्द्वयोः । to ridicule, to reach;
Caus Aor अनिनेदत्-त.

निद् (णिदि-Set) 1 P कुत्सायां । to blame, to censure, to condemn.

निन् (णिनि-Set) 1 P. सेचने-सेवनेच । to sprinkle, to attend.

निश् (णिश्-Set) 1 P समाधौ । to meditate upon,

निष् (णिष्-Set) 1 P सेचने । to sprinkle, to moisten,

नी (जी-ञ-Anit) 1 U. प्रापणे । to lead, to carry, to bring; to
pass, to spend, to trace, Act नयाति-ते, निनाय-निन्ये, निनेथ or
निनयिथ-निन्यिषे, नेतास्मि-हे, नेष्यति ते, अनेष्यत्-त, अनेषीत्-अनेष्ट.
नीयासं-नेषीय, Pass नीयते, नेष्यते or नायिष्यते, अनायि, Caus.
नाययति-ते, अनीनयत्, Desid निनीषाति-ते, Deri नीत, नेतुं, नीत्वा.

नील् (णील्-Set) 1 P वर्णे । to be of a dark colour, to dye dark.

नीव् (णीव-Set) 1 P स्थौल्ये । to become fat

नु (Set) नये । to carry; नरति.

नेद् (णेद्-Set) 1 U कुत्सासन्निकषयो to censure, to be near. Caus.
Aor अनिनेदत्-त.

नेष् (णेष-Set) 1 A गतौ । to go, Caus. Aor अनिनेषत्-त.

पक्ष् (Set) 1 P परिग्रहे । to seize, to accept, to take aside.

पच (डु-पच्-ञ-Anit) 1 U. पाके । to cook, to bake, to burn; to
digest, to ripen, to develop, (A. when meaning to cook for
oneself) Act पपाच, पेचे, पेचिथ or पपकथ, पेचिषे, पक्तास्मि-हे,
पक्ष्यति-ते, अपक्ष्यत्-त, अपाक्षीत् अपक्त, पच्यासं, पक्षीय, Pass.
पच्यते, पक्ष्यत, अपाच, अपक्षि, Caus. पाचयति-ते, अपीपचत्-त,

Desid विपक्षति-ते, Deri. पक्क, पाक्य, पक्वुं, पक्त्वा, पाक्त्रम्
(ripened, matured, cooked)

पंच् (पचि-Set) 1 A. व्यक्तीकरणे । to make clear.

पद् (Set) 1 P. गतौ । to go Aor अपटीत् or अपाटीत्.

पद् (Set) 1 P. व्यक्तायांवाचि, लिखिताक्षरवाचनेच । to declare, to mention, to cite, to study, to read, to recite, Aor अपटीत् or अपाटीत्. Caus पाठयति-ते.

पण् (पण-Set) 1 A. व्यवहारे । to transact business, to deal in, to barter, to bet, to stake,

पण् { Set } 1 P. (A. when without आय्) स्तुतौ । to praise,
पन् { पणायति, अपणायत्, पणायतु, पणायथं, पणायच्चकार
or पणे, पणायितास्मि or पणिताहे, पणायिष्यति or पणिष्यते. अप-
णायिष्यत् or अपणिष्यत्, अपणायीत् or अपणिष्ट, पणाय्यासं or
पणिषीय. Pass पणाय्यते or पण्यते, अपणायि, अपाणि, or Caus.
पणाययति-ते or पणायति-ते, Desid पिपणायिषति or पिपणिषते.
Deri पणायित or पणित, पणायितुं or पणितुं, पणायित्वा or पणित्वा.

पङ् (पङि-Set) 1 A. गतौ । to go.

पत् (पतृ-Set) 1 P. गतौ । to fall, to fly, to alight, to sink,
to be degraded, to attack. Aor. अपप्तत्, Desid. पिपतिषति or
पित्सति.

पृथ् (पृथे-Set) 1 P. गतौ । to go, Aor. अपर्यात्

षय् (षय-Set) 1 A. गतौ । to go.

पर्द् (पर्द्-Set) 1 A. कुत्सिते शब्दे । to break wind.

पप् { Set } 1 P. गतौ । to go.

पर्द् (Set) 1 P. पूरणे । to fill.

पल् (Set) 1 P. गतौ । to go.

पा (Anit) 1 P. पाने । to drink, to feast on, to swallow up, Act. पिबति, अपिबत् पिबतु, पिबेयं, पपौ, पपिथ or पपाथ, पातास्मि, पास्यति, अपास्यत्, अपात्, पेयासं, Pass. पीयते, Caus. पाययते-पाययति (when not conveying a reflective sense, as वस्सान्पाययतिपय), अपीप्यत् or अपीप्यत्. Desid. पिपासति Deri पीत, पेय, पातुं, पीत्वा, निपाय, पिबत्.

पिद् (Set) 1 P. शङ्कसंघातयोः । to sound, to assemble, to heap together

पिद् (Set) 1 P. हिंसाक्लेशनयोः । to injure, to kill, to feel pain

पिङ् (पिङ्—Set) 1 A संघाते । to roll into a lump, to heap; to unite

पिन् (पिबि—Set) 1 P. सेचने सेवनेच । to sprinkle, to serve.

पिस् (पिस्—Set) 1 P गतौ । to go. Caus Aor. अपिपेसत्-त.

पील् (Set) 1 P. प्रतिष्टे । to check, to impede; to obstruct.

पीव् (Set) 1 P स्थौल्ये । to be fat or thick

पुङ् (Set) 1 P मर्दने । to grind.

पुङ् (पुङ्—Set) 1 P खंडने । to grind, to pound.

पुंश्च (पुथि—Set) 1 P हिंसाक्लेशनयोः । to kill, to suffer pain.

पुर्व् (Set) 1 P पूरणे । to fill, पूर्वाति.

पुल् (Set) 1 P महत्वे । to be great or large, to be lofty or high, to be heaped up.

पुष् (Set) 1 P. पुष्टौ । to nourish, to develop, to support; to enhance, to get, Desid पुपुषिषति or पुपोषिषति. Deri. पुषित or पोषित, पोष्य, पोषितुं, पुषित्वा or पोषित्वा

पू (पूङ्—Set) 1 A. पवने । to purify to clean from chaff, पवते, अपवत्, पवतां, पवेय, पुपुवे, पविताहे, पविष्यते, अपविष्ट, अपविषि. पविषीय, Pass. पूयते or पाविष्यते अपावि, अपविषि or अपविषि, Caus पावयति—ते, अपीपवत्—त, Desid. पिपविषते, Deri. पूत or पवित, पव्य or पाव्य, पवितुं, पवित्वा or पूत्वा, पवमान, पविष्यमाण, पुपुवान्.

- पूय् (पूयि—Set) 1 A. विशरजे, दुर्गन्धेच । to split, to stink,
Deri. पूत.
- पूल् (Set) 1 P. संघाते । to collect, to gather, to heap up,
to assemble.
- पूष् (Set) 1 P. वृद्धौ । to nourish, to increase, to grow.
- पृष् (पृषु—Set) 1 P. सेचने हिंसासंक्लेशनयोश्च । to sprinkle, to
hurt, to vex, Deri. पषित्वा or पृष्ट्वा.
- पेल् (पेल—Set) 1 P. गतौ । to go. Caus. Aor. अपिपेलत्
- पेव् (पेवु—Set) 1 A. सेवने । to serve, Caus. Aor. अपिपेवत्-त.
- पेष् (पेष्ट—Set) 1 A. निश्चये, प्रयत्नेच । to resolve upon, to strive
deligently for, Caus. Aor. अपिपेष्टत्-त.
- पेस् (पेसु—Set) 1 P. गतौ । to go. Caus. Aor. अपिपेसत्-त.
- पै (Amt) 1 P. शोषणे । to dry, to wither पापति.
- पैण् (पैण्—Set) 1 P. गति-प्रेरण-श्लेषणेषु । to go, to send, to
touch, to embrace, Caus. Aor. अपिपैणत्-त.
- प्याय् (ओ—प्यायी—Set) 1 A. वृद्धौ । to grow, to increase, to
swell, Perf. विप्ये, विप्यिषे, Deri. पीन or प्यान, प्रप्यान, आपीन.
- प्यै (प्यै-ङ्—Amt) 1 A. वृद्धौ । to grow, प्य.यते.
- प्रथ् (प्रथ—Set) 1 A. प्रख्याने । to become famous, to increase, to
spread abroad, to arise, to appear.
- प्रस् (प्रस—Set) 1 A. विस्तारे । to extend, to expand
- पु (पु-ङ्—Amt) 1 A. गतौ । to go, to jump. Caus. प्रावयति,
अपिप्रवत् or अपुप्रवत्, Desid. पुपूषते, Desid. of Caus. उप्रा-
वयिषति or पिप्रावयिषति.
- पुट् (Set) 1 P. मर्दने । to rub
- पुष् { पुषु } (Set) 1 P. दाहे । to burn, to reduce to ashes, Desid.
{ पुषुषिषति or उपुषिषति } Deri. पुष्ट, प्रोषित् पुष्ट्वा or पुषि
{ पुषुषत् } त्वा or प्राषित्वा.
- प्रेष् (प्रेष्ट—Set) 1 A. गतौ । to go. Caus. Aor. अपिप्रेष्टत्-त.

प्रोथ् (प्रोथ्—Set) 1 U पर्याप्तौ । to be equal to, to be a match for, to be complete, Caus. Aor. अपप्रोथत्—त.

प्लक्ष् (Set) 1 U. अद्ने । to eat.

प्लिह् (प्लिह्—Set) 1 A गतौ । to go.

प्लु (प्लु-ङ्—Anit) 1 A. गतौ । to go, to jump, to fly, to float, to swim, Caus. प्लावयति-ते, अप्लावत्-त or अपिप्लावत्-त, Desid पुप्लवते, Desid of the Caus. पुप्लावयिषति-ते or पिप्लावयिषति-ते Deri प्लाव्य.

फक्क् (Set) 1 P नीचैर्गतौ । to behave ill, to go softly.

फण् (Set) 1 P गतौ । to go, to produce easily Perf पफाण पफाणु or फेणुः, पफणिथ or फणिथ Aor अफणीत् or अफाणीत्. Caus. फणयति-ते (also फाणयति-ते, according to some) Deri. फणित, फण्ट in the second sense फेणिवस् or पफण्वस्.

फल् (Set) 1 P निष्पत्तौ । to bear fruit, to result, to succeed, to be useful or fruitful, Perf. पफाल. फेलु, फेलिथ, Caus. फालयति-ते Deri. फलित, फलित्वा, फलितुं

फल् (त्रि-फला—Set) 1 P विक्षरणे । to burst open, to split, Deri. फुल्ल, उत्फुल्ल, संफुल्ल. but प्रफुल्ल.

फुल् (Set) 1 P विकसने । to open, to expand, to blow,

फेल् (फेल्—Set) 1 P गतौ । to go. Caus. Aor. अपिफेलत्—त.

बण् (Set) 1 P. शब्दे । to sound; Aor. अबणीत् or अबाणीत्.

बद् (Set) 1 P स्थैर्ये । to be steady or firm, Aor. अबदीत्. or अबादीत्.

बध् (Set) 1 P चित्तविकारे । to loathe, to be disgusted with, to shrink from, Act बीभत्सते, अबीभत्सत बीभत्सतां, बीभत्सेय, बीभत्साचक्रे, बीभत्सिताहे, बीभत्सिष्यते, अबीभत्सिष्यत अबीभत्सिष्ट, बीभत्सिषीय, Pass बीभत्स्यते बीभत्सिष्यते, अबीभत्सि. Caus. बीभत्सयति-ते, अबीभत्सत्—त. Desid. बीभत्सिषति. Deri बीभत्सित, बीभत्सितुं, बीभत्सित्वा.

- गेह् (Set) 1 P. गेतौ । to go.
 बर्ह (बर्ह—Set) 1 A. परिभाषण-हिंसा-प्रदानेषु । to be pre-eminent;
 to speak to kill, to give,
 बल् (Set) 1 P. प्राणने, धान्यावरोधेच । to breathe; to hoard grain.
 बल्ह (बल्ह—Set) 1 A. प्राधान्ये । to be pre-eminent
 बंह (बहि—Set) 1 A. वृद्धौ । to grow, to increase.
 बाह् (बाह्—Set) 1 A. आप्लाव्ये । to bathe, to dive, Caus. Aor.
 अबवाडत्-त.
 बाध् (बाध्—Set) 1 A. लोडने । to oppress, to torment, Caus. Aor.
 अबबाधत्-त.
 बाह् (बाह्—Set) 1 A. प्रयत्ने । to endeavour, Caus. Aor.
 अबबाहत्-त.
 बिह् (Set) 1 P. आक्रोशे । to swear, to curse, to shout.
 बिद् (बिद्—Set) 1 A. अवयवे । to split, to cleave, to divide.
 बुक्क् (Set) 1 P. भषणे । to bark; to sound; to yelp, to speak.
 बुध् (बुधिर्—Set) 1 U. बोधने । to know, to understand, to think;
 Aor. अबुधत् or अबोधीत्, अबोधित्.
 बुध् (Set) 1 P. अवगमने । to make known; to inform, to
 teach.
 बुंद् (उ-बुन्दिर्—Set) 1 U. निशामने । to perceive, to apprehend;
 Aor. अबुन्दत् or अबुन्दीत्. अबुन्दिष्ट Deri. बुद्, बुंदिता or बुत्ता.
 बृह् (बृहिर्—Set) 1 P. वृद्धौ । to grow, to increase, Aor.
 अबृहत् or अबर्हीत्.
 बृंह् (बृहि—Set) 1 P. वृद्धौ शब्देच । to increase, to sound.
 बेह् (बेह्—Set) 1 A. प्रयत्ने । to endeavour
 भञ् (भक्ष्—Set) 1 U. अदने । to eat
 भज् (भज्—Anit) 1 U. सेवायां । to worship, to honour, to divide,
 to be attached to, to serve. Perf. बभाज-भजे. बभक्थ or भेजिथ.

भेजिषे. भक्तास्मि—हे. भक्षयति—ते. अभक्षयत्—त अभक्षीत्—अभक्त.
भज्यासं—भक्षीय. Caus. भाजयति—ते Desid बिभक्षति—ते. Deri.
भक्त भाज्य or भाग्य भक्तुं. भक्त्वा.

भर् (Set) 1 P. भृतौ । to hire, to nourish, Aor. अभटीत् or
अभाटीत्.

भद् (घटादिः) 1 P. परिभाषणे । to speak, Caus भटयति—ते

भण् (Set) 1 P. शब्दे । to speak, to call, Aor. अभणीत् or
अभाणीत्

भंड् (भङ्गि-Set) 1 A. परिभाषणे । to speak, to jest, to chide.

भंद् (भाद्-Set) 1 A. कल्याणे सुखेच । to be prosperous or glad.

भर्व् (Set) 1 P. हिंसायाम् । to kill.

भल् { भल् } (Set) 1 A. परिभाषण—हिंसा—दानेषु । to speak, to
भल् { भल् } kill, to give.

भष् (Set) 1 P. भर्त्सने । to bark, to revile. Aor. अभषीत् or
अभाषीत्.

भास् (भास्-Set) 1 A. क्रोधे । to be angry.

भाष् (भाष्-Set) 1 A. व्यक्तायांवाचि । to speak, to say; to call,
to describe.

भास् (भास्-Set) 1 A. दीप्तौ । to shine, to appear, to become
evident. Caus. Aor. अबभासत्—त अबीभसत्—त.

भिक्ष् (भिक्ष्-Set) 1 A. भिक्षायामलाभे लाभेच । to ask; to beg for
without obtaining, to be weary or distressed, to obtain.

भिद् (भिद्-Set) 1 P. अवयवे । to split, to divide.

भू (Set) 1 P. सत्तायाम् । to be (A or U. to obtain, to attain).
Perf. बभूव—बभूवे. Aor. अभूत्—अभविष्ट. Pass भूयते भविष्यते or
भाविष्यते. अभावि. अभविषि or अभाविषि. Desid ब्रूयति—ते. Deri.
भूत. भाव्य or भव्य.

शृष् (Set) 1 P. अलंकारे । to adorn, to decorate.

भृ (भृ-भृ-¹Ant) 1 U भरणे । to support, to bear, to have, to fill, Perf. बभार-वभ्रे. वभर्थ-वभृषे, भर्तास्मि-हे, भरिष्यति-ते. अभरिष्यत्-त अभर्षीत्-अभृत धियास-भृषीय, Pass ध्रियते, भरिष्यते or भारिष्यते अभारि अमृषि or अभारिषि. Caus. भारयति-ते, Desid वृभृषति-ते or विभरिषति-ते Deri भृत. भार्य. भर्तु. भृत्वा.

भृज् (भृजी-Set) 1 A. भर्जते । to parch, to fry, P. P भृक्त.

भेष् (भेष-Set) 1 U भयेगतौच । to fear, to go, Caus Aor. अविभेषत्-त.

भ्यस् (भ्यस्-Set) 1 A. भये । to fear.

भक्ष् (भक्ष-Set) 1 U. अदने । to eat

ब्रण् (Set) 1 P. शब्द । to speak, Aor. अब्रणीत् or अब्राणीत्.

ब्रम् (ब्रम्-Set) 1 P. चलने । to roam about, Deri. ब्रंत. ब्रामित्वा or भात्वा Caus ब्रमयति (also ब्रामयति according to some).

भ्रश् (भ्रश्-Set) 1 A अवस्रंसने । to fall, to drop down.

भ्रंश् { (भ्रंश्) } (Set) 1 A अवस्रंसने । to fall, to drop down, Aor.
or { (भ्रंश्) } अभ्रशत् or अभ्रंशिष्ट. Deri. भ्रष्ट, भ्रंशित्वा or भ्रष्टा.

भ्राज् (हु-भ्राज्-Set) 1 A दीप्तौ । to shine, to glitter., Perf बभ्राजे or भ्रेजे. Caus Aor. अबिभ्रजत्-त. or अबभ्राजत्-त

भ्राग् (हु-भ्राग्-Set) 1 A. दीप्तौ । to shine, to glitter Caus. Aor. अबभ्राशत्-त.

भ्रेज् (भ्रेज्-Set) 1 A. दीप्तौ । to shine, to glitter, Caus. Aor. अबिभ्रेजत्-त

भ्रेष् (भ्रेष्-Set) 1 U. भये गतौच । to fear, to go. Caus. Aor. अबिभ्रेषत्-त.

भ्लक्ष् (भ्लक्ष-Set) 1 U. अदने । to eat.

भ्लाश (हु-भ्लाश-Set) 1 A. दीप्तौ । to shine, to glitter. Caus. Aor. अबभ्लाशत्-त.

भ्लेष् (भ्लेष्-Set) 1 U. दीप्तौ । to shine, to glitter, Caus. Aor. अबि-
भ्लेषत्—त.

मक्ष (Set) 1 P संघाते । to collect.

मख् (Set) 1 P गतौ । to go, Aor अमखीत् or भमाखीत्.

मक् (मक्-Set) 1 A. मङ्गने । to adorn, to decorate.

मंख् { मखि }
मंग् { मगि } (Set) 1 P. गतौ । to go.

मंघ् (मघि-Set) 1 A. गत्याक्षेपे गत्यारंभे कैतवेच । to go, to blame, to
be moving, to cheat.

मंघ् (मघि-Set) 1 P. मंङ्गने । to adorn, to decorate.

मच् (मच्-Set) 1 A दंभे-कल्थने-कल्कनेच । to cheat, to boast,
to pound

मज् (Set) 1 P. मदने शब्दार्थेच । to be mad, to sound. Aor.
अमजीत् or अमाजीत्.

मंच् (मचि-Set) 1 A धारणोद्धाय—पूजनेषु । to hold, to grow high,
to adore

मंज् (मजि-Set) 1 P शब्दे । to sound.

मद् (Set) 1 P मर्दनिवासयोः । to grind, to dwell, Aor. अमठीत्
or अमाठीत्.

मण् (Set) 1 P शब्दे । to sound, to murmur, Aor. अमणीत् or
अमाणीत्

मंद् (मटि-Set) 1 A शोके । to remember with regret; to
grieve for

मंद् (मडि-Set) 1 A. विभाजने । to divide, to clothe, to surround.

मंद् (मडि-Set) 1 P. भूषायाम् । to adorn oneself

मंथ् (मथे-Set) 1 P. विलोडने । to churn, to stir; Aor अमथीत्.

मंथ् (माथे-Set) 1 P. हिंसा-क्लेशनयोः । to kill, to injure; to be
afflicted, to suffer pain

मंथ् (Set) 1 P विलोडने । to churn, to stir, to shake, to kill, to crush, to tear off, Bene मथ्यासम्, Pass. मथ्यते Deri मथित.
मथित्वा or मथित्वा. मेथिवस्

मंद् (मदि-Set) 1 A स्तुति—मोद—मद—स्वप्न—कांति—गतिषु । to praise, to be glad, to be proud, to sleep, to shine, to move slowly

मभ् (Set) 1 P. गतौ । to go.

मय् (मय-Set) 1 A. गतौ । to go.

मव् (Set) 1 P. गतौ । to go

मर्व (Set) 1 P. पूरणे । to fill.

मल् { मल्ल-(Set) }
मल्ल् { मल्ल-(Set) } 1 A. धारणे । to hold, to possess.

मव् (Set) 1 P बन्धने हिंसायां च । to bind, to kill, Aor अमवीत्
or अमावीत्

मव्य् (Set) 1 P. बन्धने । to bind.

मश्व् (Set) 1 P शब्दे-क्रोधे च । to sound to be angry Aor.
अमशीत् or अमाशीत्

मष्व् (Set) 1 P. हिंसायाश्च शब्दे च । to kill, to sound, Aor. अमषीत्
or अमाषीत्

मस्क् (मस्क-Set) 1 A. गतौ । to go.

मह् (Set) 1 P पूजायाश्च । to worship, to revere

मंह् (महि-Set) 1 A वृद्धौ । to grow old.

मांश् (माक्षि-Set) 1 P. कांक्षायाश्च । to desire, to wish.

मान् (मान-Set) 1 A जिज्ञासायां । to investigate, to examine;
मीमांसते. मीमांसचक्रे. मीमांसिताहे मीमांसिष्यते. अमीमांसिष्यत.
अमीमांसिष्ठ. मीमांसिषीय Pass मीमांस्यते. अमीमांसि. Caus.
मीमांसयति-ते. अमीमांसत्-त. Desid. मीमांसिषते, Deri. मीमांसित
मीमांसितुं. मीमांसित्वा.

माह् (माह्-Set) 1 U. माने । to measure.

मिथ् (मिथ्-Set) 1 U. मेधाहिंसयोः । to understand, to hurt.

मिद् (जिमिदा-Set) 1 A. स्नेहने । to love to melt, Aor. अमिदत्
or अमेदिष्ट Caus. Aor. अमीमिदत्—त Desid. मिमिदिषते or
मिमिदिषते. Deri. मिच्छ or मे दित्, मिदित्वा or मेदित्वा मेदितुं.

मिद् (मिद्-Set) 1 U. मेधा-हिंसयोः । to understand, to kill, Caus
Aor. अमिमिदत्—त.

मिध् (मिध्-Set) 1 U. मेधा-हिंसयोः । to understand, to kill, Caus
Aor. अभिमिधत्—त.

मिन्त् (मिन्-Set). 1 P. स्नेहने—सेचनेच । to love, to sprinkle

मिष् (Set) 1 P. शब्दे—रोषकृतेच । to make noise, to be angry

मिष् (मिष्-Set) 1 P. सेचने । to sprinkle, to wet, to serve, Desid
मिमिषिषति or मिमेषिषति. Deri. मिष्ट, मिषित्वा or मेषित्वा or
मिष्ट्वा मेषितुं.

मिष् (Set) 1 P. शब्दे—रोषकृतेच । to make noise, to be angry
Deri. मेषित मेषित्वा

मिह् (Anit) 1 P. सेचने । to sprinkle, to make water, to wet
मेइति मिमेह. मेढास्मि मेक्ष्यति. अमेक्षत् अमेक्षत्. मिह्यासं Desid
मिमिक्षति. Deri. मीढ. मेढव्य. मेहुं मीढ्वा

मीम् (मीम्-Set) 1 P. गतौ । to go. Caus, Aor. अमिमामीत्—त.

मील् (Set) 1 P. निमेषणे । to close the eyes, to twinkle, to fade,
to disappear, Caus. Aor. अमीमिलत्—त. or अमिमिलत्—त.

मीर् (Set) 1 P. स्थौल्ये । to grow fat or large.

मुञ् (Set) 1 P. शब्द । to sound.

मुञ् (मुञ्-Set) 1 A. कल्कने—कथनेच । to cheat, to be wicked,
to tell.

मुञ् (मुञ्-Set) 1 P. शब्द । to sound.

मुद् (Set) 1 P. मर्दने । to crush, to grind, to break.

मुद्र (मुद्रि-Set) 1 A. पालने—पलायनेवा । to protect, to run away.

- सुङ् (सुङि—Set) 1 A. मार्जने मज्जनेवा । to be pure, to sink.
- सुङ् (सुङि—Set) 1 P. सुङने । to grind, to shave, to shear.
- सुह् (सुह्—Set) 1 A. हर्षे । to be glad, to rejoice, Desid. सुसुदिषते
or सुमोदिषते Deri. सुदित or मोदित. सुदित्वा or मोदित्वा मोदितुं.
प्रसुह्य
- सुह् (सुह्—Set) 1 P. मोह-समुच्छ्राययो । to faint, to increase, to
grow, to become strong, to take effect on. मूर्च्छति. Deri.
मूर्च्छित or मूर्त्त.
- सुर्व् (सुर्वी—Set) 1 P. बन्धने । to bind, P. P. सूर्ण.
- सू (सू-ङ्—Set) 1 A. बन्धने । to bind. भवते. सुसुवे मविताहे मवि-
ष्यते, अमविष्ट. मविषीष्ट, Caus. मावयति—ते. अमीमवत्-त. Desid.
सुसूषते Desid Caus. मिमावयिषति—ते.
- सूल् (Set) 1 P. प्रतिष्ठायास् । to take root, to be firm, to
accumulate.
- सूष् (Set) 1 P. स्तेये । to steal, to rob.
- सृब् (Set) 1 P. सघाते । to collect, to rub
- सृज् (सृज्—Wet) 1 P. शौचालंकारयो. । to cleanse, to wipe off.
to adorn, to sharpen. Act. मार्जति अमार्जत् मार्जतु मार्जेयं.
ममार्ज. ममार्जिथ or ममार्ष्ट मार्जितास्मि or मार्ष्टास्मि. मार्जिष्यति
or मार्क्ष्यति अमार्जिष्यत् or अमार्क्ष्यत् अमार्जित् or अमार्क्षित्.
सृज्यासं. Pass. सृज्यते. मार्जिष्यते or मार्क्ष्यते. अमार्जि Desid.
मिमार्जिषति or मिसृक्षति. Deri. सृष्ट. सृज्य. मार्जितु or मार्ष्टुं.
मार्जित्वा or सृष्ट्वा परिसृज्य.
- सृध् (सृधु—Set) 1 U. उन्द्ने हिंसायांच । to moisten, to kill, Deri.
सृद्ध मर्धित्वा or सृद्धा मर्धितुं
- सृष् (सृष्—Set) 1 P. सेचने सहनेच । to sprinkle, to endure, Caus.
Aor. अममर्षत्-त or अमीमृषत्-त Desid. मिमर्षिषति—ते Deri.
सृष्ट. सृष्ट्वा. सृष्टित्वा or मर्षित्वा. मर्षितुं.

मे (मे-ङ्—Anit) 1 A. प्रणिदाने । to return, to exchange. मयते.
ममे. माताहे-मास्यते. अमास्त. मासीष्ट Caus. मापयति—ते अमीम-
पत्—त Desid. मित्सते. Der1. मित मित्वा निमाय or निमित्य.
अपमित्य अपमाय मातुं.

मेथ् मेथ्—Set 1 U मेधा-हिसयो । to know, to understand,
to kill, to hurt, Caus Aor. अमिमेथत्—त.

मेध् (मेध्—Set) 1 U. मेधा-हिसयो संगमेच । to know, to kill, to
meet, Caus. Aor. अमिमेधत्—त.

मेप् (मेप्—Set) 1 A. गतौ । to go, Caus Aor अमिमेपत्—त.

मेव् (मेव्—Set) 1 A. सेवने । to serve, to worship.

म्ना (Anit) 1 P अभ्यासे । to study, to repeat, to remember,
to think, Act मनति, अमनत्. मनतु. मनेयं मन्तौ मन्थिथ or
मन्थाथ म्नातास्मि म्नास्यति. अम्नास्यत्. अम्नासीत् म्नायासं or
म्नेयासं. Pass म्नायते म्नास्यते or म्नायिष्यते. अम्नायि अम्नासि
or अम्नायिषि. Caus. म्नापयति—ते. अमिमनपत्—त. Desid मिम्ना
सति. Der1 म्नात म्नेय म्नातुं म्नात्वा

म्रश् (Set) 1 P. संघाते । to collect, to rub.

म्रद् (म्रद्—Set) 1 A. मर्दने । to crush, to pound, Pass. Aor. अम्रादि,
अम्रादि Caus. म्रदयति—ते.

म्रुच् { म्रुच् } (Set) 1 P गतौ । to go or move Aor अम्रुचत् or
or { म्रुच् } अम्रोचीत् Desid मुम्रुचिषति or मुम्राचिषति Der1.
म्रुच् { म्रुच् } म्रुक्त, म्रोचित्वा or म्रुचित्वा or म्रुक्त्वा.

म्रुच् (म्रुच्—Set) 1 P. गतौ । to go, to move. Der1 म्रुक्त, म्रुचित्वा
or म्रुक्त्वा.

म्रेद् { म्रेद् } (Set) 1 P. उन्मादे । to be mad Caus. Aor. अमिम्रेदत्-
म्रेद् { म्रेद् } त. अमिम्रेदत्—त.

म्लुच् (म्लुच्—Set) 1 P. गतौ । to go, to move

म्लेच्छ् (Set) 1 P अन्यक्ते शब्दे । to speak indistinctly.

म्लेद् { म्लेह् } (Set) 1 P उन्मादे । to be mad. Caus. Aor.
म्लेङ् { म्लेङ् } अमिम्लेटत्—त अमिम्लेडत्.

म्लेव् (म्लेव्—Set) 1 A. सेवने । to serve, to worship. Caus. Aor.
अमिम्लेवत्—त.

म्लै (Anit) 1 P. हर्षक्षये । to be sad, to become weary, to fade,
to be emaciated म्लायति, मम्लौ, मम्लिथ or मम्लाथ, म्लातास्मि.
म्लास्यति. अम्लास्यत्. अम्लासीत्, म्लायासं, म्लेयासं. Pass म्लायते.
म्लास्यते or म्लायिष्यते. अम्लायि. अम्लासि or अम्लायिषि. Caus.
म्लपयति—ते, अमिम्लपत्—त Desid. मिम्लासति, Deri. म्लान.
म्लेय म्लातुं. म्लात्वा, प्रम्लाय.

यज् (यज्—Anit) 1 U. देवपूजा—संगतिकरण—यजन—दानेषु । to
make an oblation to a deity, to associate with, to sacrifice,
to worship, to give Act इयाज्—ईजे, इयजिथ or इयष्ट—ईजिषे.
यष्टास्मि—हे, यक्ष्यति—ते, अयक्ष्यत्—त. अयाक्षीत्—अयष्ट. अयाष्टाम्.
अयक्षाताम्. इज्यासं—यक्षीय. Pass इज्यते. यक्ष्यते. अयाजि, अयक्षत्.
Caus याजयति—ते, अयीयजत्—त. Desid. यियक्षति—ते. Deri.
इष्ट, यष्टव्य, याज्य, यष्टुं, इष्ट्वा, समिज्य.

यत् (यती—Set) 1 A. प्रयत्ने । to strive after, to be watchful,
Caus. यातयति—ते Deri यत्, यत्तित्व्य.

यभ् (Anit) 1 P मैथुने । to cohabit, Act. यभति, ययाभ, येभिथ,
ययब्ध, यब्धास्मि, यप्स्यति, अयाप्सीत् यभ्यासं Caus. याभयति—ते,
Desid यियप्सते. यब्ध, यब्ध्वा, यब्धु.

यम् (Anit) 1 P उपरमे । to check, to stop, (For A. see page 17).
Act. यच्छति—ते. अयच्छत्—त. यच्छतु—तां. यच्छेयं—य, ययाम—
इयमे, इयमिथ or ययन्थ—येमिषे, यंतास्मि—हे. यंस्यति—ते, अयंस्यत्—त
अयंसीत्—अयंस्त, यम्यासं, यंसीय, Caus. यामयति—ते, but with आ-
आयामते only, with नि-नियमयति—ते According to स्वामी, Deri
यत्, यम्य, यंतु, यत्वा, नियम्य or नियत्य, यच्छत्—मान, येमिवस्—येमान.

यस् (Set) 1 P. प्रयत्ने । to endeavour; Caus. यासयति—ते, but
with आ, आयासयते only. Deri. यस्त, यास्य, यसिन्वा or यस्त्वा.

याच् (हु, याच्-Set) 1 U. (generally A. in use) यांचायाम् । to beg, to ask, to solicit, Caus. Aor. अयाचात्-त.

युग् (युगि-Set) 1 P. वर्जने । to abandon, to desert.

युच्छ् (Set) 1 P. प्रमादे । to err, to be negligent.

युज् (Ami) 1 P. संयमने । to unite, to bind, to yoke, Act. योक्तास्मि, योक्ष्यति, अयोक्ष्यत् अयौक्षीत्, युज्यासं. Desid. युयोजिष-ति-ते, युयुक्षति-ते Deri. युक्त.

युत् (युत्-Set) 1 A. भासने । to shine. Caus. Aor. अयुयोत्तत्-त.

यूष् (Set) 1 P. हिंसायाम् । to injure, hurt or kill

येष् (येष्-Set) 1 A. प्रयत्ने । to try, to attempt, Caus. Aor. अयि-येषत्-त.

यौद् { यौद् } (Set) 1 P. बंदे । to bind, Caus. Aor. अयुयोडत्-त.
यौड् { यौड् } अयुयोडत्-त.

रक्ष् (Set) 1 P. पालने । to protect, to watch, to take care of, Caus. रक्षयति-ते.

रख् (Set) 1 P. गतौ । to go, Aor. अरखीत् or अराखीत्.

रग् (रगे-घटादि-Set) 1 P. शंकायां । to doubt, Aor. अरगीत् Caus. रगयति-ते

रंक् { रंक् } (Set) 1 P. गतौ । to go, to move.
रंग् { रंग् }

रंघ् (रघि-Set) 1 U. गतो । to go, to hasten.

रंज् (Ami) 1 U. रागे । to be coloured, to redden, to dye, to be attached to, to be excited, to be pleased with रंजति-ते. अरंजत्-त, रंजतु-तां, रंजयं-य, रंज-जे, रंजिथ or रंक्थ-रंजिषे, रक्तास्मि-हे, रंक्षयति-ते. अरंक्ष्यत्-त, अरांक्षीत्-अरंक्त, रज्यासं-रंक्षीय. Pass रज्यते, रंक्ष्यते, अरांजि, अराक्षि, Caus. रंजयति-ते, also रजयति-ते (to hunt deer), अररजत्-त, also अरीरजत्-त Desid. रिरंक्षति-ते Deri. रक्त, रंक्तुं, रंक्त्वा, or रक्त्वा, उपरज्य

रद् { (Set) 1 P. परिभाषणे । to roar, to yell, to proclaim aloud, to
रद { shout, Aor. अरदीत् or अरादीत्, Caus. राटयति-ते.

रण् (Set) 1 P. शब्दे । to sound, to ring, to jingle, Aor. अरणीत् or अराणीत्, Caus. राणयति—ते. •

रण् (घटादि—Set) 1 P. गतौ । to go, Caus. रणयति—ते, Pass. Aor. अरणि, अराणि.

रञ् (रवि—Set) 1 P. गतौ । to go.

रङ् (Set) 1 P. विलेखने । to split, to scratch, Aor. अरदीत् or अरादीत्.

रण् (Set) 1 P. व्यक्तायांवाचि । to talk, to speak, Aor. अरपीत् or अरीपीत्.

रफ् (Set) 1 P. हिंसायां गतौच । to kill, to go Aor. अरफीत् or अराफीत्.

रभ् (रभ—Anit) 1 A. राभस्ये । to begin, to desire, to act rashly, Aor. रब्धाहे, रप्स्यते, अरप्स्यत्, अरब्ध, अरप्सत्, रप्सीय, Caus. रंभयति—ते, अरंभत्—त्, Desid. रिप्सते, Deri. रब्ध, रभ्य, रब्धुं, रब्ध्वा आरभ्य.

रम् (रम्—Anit) 1 A. (For P. see page 17) क्रीडायाम् । to sport, to rest, to be pleased, to rejoice at, to have sexual intercourse with, Act. रेमे, रेमिषे, रंथ, रंताहे—स्मि, रंस्यते—ति, अरस्यत्—त्, अरंस्त, अरंसीत्, रंसीय, रम्यासं, Caus. रमयति—ते, अरीरमत्, Desid. रिरंसते—ति, Deri. रत्, रम्य, रंतुं, रत्वा, or रमित्वा, विरम्य or विरत्य.

रफ् (रफि—Set) 1 P. गतौ हिंसायांच । to go, to kill

रंब् { राब्बि } (Set) 1 A. शब्दे । to sound
रंम् { रम्भि }

रय् (रय—Set) 1 A. गतौ । to go, to move.

रण् (a sautra root—Set) 1 P. स्वने । to sound, Aor. अरशीत् or अराशीत्.

रस् (Set) 1 P. शब्दे । to roar, to cry, to make noise, to praise, Aor. अरसीत् or अरासीत्.

रह् (Set) 1 P त्यागे । to abandon, to quit.

रंह् (रहि-Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

राग्व् (राग्व्-Set) 1 P. शोषणालमर्थयोः । to dry, to adorn, to be able,
Caus Aor. अररोखत्-त

राघ् (राघ्व्-Set) 1 A सामर्थ्ये । to be able, Caus Aor. अरराघत्-त,

राज् (राज्-Set) 1 U. दीप्तौ । to shine, to glitter, to appear like,
Act रराज-रराजे-रेजे, रराजिथ-रेजिथ, रराजिष-रेजिषे.

राश्व् { राश्व् } Set 1 A. शब्दे । to sound, Caus. Aor. अरराश्वत्-त,
रास् { रास् } अररास्त्-त.

रिख् (Set) 1 P गतौ । to go, to move.

रिग् { रिग् } (Set) 1 P गतौ । to go, to move.

रिच् (Anit) 1 P वियोजन-सपचनयोः । to separate, to divide, to
join, Act रेक्तोस्मि, रेक्षयति, अरेक्षयत्, अरेक्षीत्, रिच्यासं, Deri.
रिक्त, रिक्त्वा, रेक्तुं.

रिण्व् (रिणि-Set) 1 P. गतौ । to go, to move

रिष् (Set) 1 P हिंसायास् । to kill, to destroy, to injure, रेष्टास्मि
or रेषितास्मि, Desid. रिरिषिषति or रिरिषिषति, Deri. रिष्ट, रेषितव्य
or रेष्टव्य, रेषितुं or रेष्टुं, रिषित्वा or रेषित्वा or रिष्ट्वा.

रु (रुङ्-Anit) 1 A. गतिरेषणयोः । to go, to kill. रवते, रुरुवे, रवि-
ताहे, रविष्यते, अरविष्ट, रविषीय.

रुच् (रुच्-Set) 1 A. दीप्तावभिप्रीतौच । to shine, to please, to like,
to appear good, Aor. अरुचत् or अरोचिष्ट. Caus. रोचयते, अरू-
रुचत, Desid. रुरुचिषते or रुरोचिषते, Deri. रुचित or रोचित,
रुचित्वा or रोचित्वा.

रुट् (रुट्-Set) 1 A. प्रतिघाते । to strike, to oppose, Aor. अरुटत्
or अरोटिष्ट.

रुद्ध् (Set) 1 P. उपघाते । to strike down, to fell.

- रुंढ (रुढि—Set) 1 P. स्तेये । to steal, to rob.
 रुंढ (रुढि—Set) 1 P. स्तेये गतौच । to steal, to be lame, to go.
 रुंढ (रुढि—Set) 1 P. स्तेये । to steal.
 रुंढ (Set) 1 P. हिंसायाम् । to kill, Act. रोषितास्मि, रोष्टास्मि, Desid. रुरुषिषति or रुरोषिषति Der1 रुष्ट, रुषित्वा or रोषित्वा or रुष्ट्वा, रोषितुं or रोष्टुं.
 रुह (Anit) 1 P. बीजजन्मनिप्रादुर्भविच । to grow from seed, to become manifest, to grow, to rise, to ascend रोढास्मि, रोक्ष्यति, अरोक्ष्यत्, अरुक्षत्, रुह्यासं, Caus. रोहयति—ते or रोपयति—ते, अरुरुह्यत्—त or अरुरुपत्—त, Desid. रुरुक्षति, Der1 रुढ, रोह्य, रोहुं, रुढ्वा, आरुह्य.
 रुष (Set) 1 P. भूषायां । to decorate, to smear, to cover.
 रेक (रेक—Set) 1 A. शंकायाम् । to doubt, Caus. Aor अरिरेकत्—त.
 रेह (रेह—Set) 1 P. परिभाषणे । to speak, to ask, to request, Caus. Aor अरिरेहत्—त.
 रेप (रेपु—Set) 1 A. गतौ । to go, to move, Caus. Aor अरिरेपत्—त.
 रेभ (रेभु—Set) 1 A. शब्दे । to speak, Caus. Aor अरिरेभत्—त.
 रेव (रेवृ—Set) 1 P. प्लावगतौ । to leap, to go, to move, Caus. Aor अरिरेवत्.
 रेख (रेखृ—Set) 1 A. अव्यक्ते शब्दे । to utter an inarticulate sound, to neigh, to roar Caus. Aor अरिरेखत्—त.
 रे (Anit) 1 P. शब्दे । to sound.
 रोड् (रोड्—Set) 1 P. अनादरे उम्मादेच । to despise, to be mad, Caus. Aor अरुरोडत्—त.
 लग् (Set) 1 P. गतौ । to go, to move, Aor अलखीत्, अलाखीत्.
 लग् (लगे-घटादि—Set) 1 P. संगे । to adhere to, to become united, to come in contact, to happen, to approach, to touch, to produce an effect. Caus. लगयति—ते, अलीलगत्—त, Pass. Aor. अलगि, अलागि, Der1 लग्न, rarely लगित.

लंघ् (लखि—Set) 1 P. गतौ । to go or move

लंग् (लगि—Set) 1 P. गतौ । to go, to limp.

लंघ् (लधि—Set) 1 P. शोषणे । to dry up, to diminish, to mount upon.

लंघ् (लधि—Set) 1 A. गत्यर्थे—भोजननिवृत्तौच । to go, to fast, to transgress.

लच्छ् (Set) 1 P. लक्षणे । to mark.

लज् (Set) 1 P. भर्जने । to fry, to roast, Aor अलजीत् or अलाजीत्.

लंज् (लजि—Set) 1 P. भर्जने । to fry, to roast, to blame, to traduce.

लद् (Set) 1 P. बाल्ये । to be a child, to act or talk like a child, to cry. Caus. अलटीत्—अलाटीत्.

लड् (Set) 1 P. विलासे । to play, Aor. अलडीत्, अलोडीत्, Caus लाडयति—ते.

लड् (घटादि—Set) 1 P. जिह्वान्मथने । to loll the tongue, to churn, to blame, to harass, Aor. अलडीत्, अलाडीत्, Caus-लडयति—ते Pass Aor अलडि, अलाडि

लंढ् (ओलडि—Set) 1 P. उत्क्षेपणे । to throw up, Desid लिलडिषति•

लंड् (लडि—Set) 1 P. भाषायाम् दीप्तौच । to speak, to shine

लप् (Set) 1 P. व्यक्तायां वाचि । to speak, to prate, to whisper, Aor अलपीत् or अलापीत्.

लभ् (डु-लभ-प्—Amit) 1 A. प्राप्तौ । to get, to obtain, to take, to have to find, to be able, to know लब्धाहे, लप्स्यते, अलप्स्यत. अलब्ध, लप्सीय, Pass लभ्यते, लप्स्यते, अलंभि or अलाभि, but with प्र, उप Aor प्रालंभि, उपालंभि, Caus लंभयति—ते, अललभत्—त. Desid. लिप्सते, Deri लब्ध, लभ्य, with आ-आलभ्य, लब्धुं, लब्ध्वा, लब्धिम (produced by gain), लभा (gain).

लंब् (लवि—Set) 1 A. शब्देऽवसंसनेच । to sound, to delay, to fall, to hang down.

लङ् (लङ्—Set) 1 A. गतौ । to go, to move.

लृच् (Set) 1 P गतौ । to go, to move.

लल् (Set) 1 P विलासे । to play, Caus. लालयति

लष् (लष्—Set) 1 U. कांतौ । to wish, to long for.

लस् (Set) 1 P श्लेषणक्रीडनयो । to embrace, to play, to shine.
Aor. अलसीत् or अलासीत् Deri. लासित, also लस्त (embraced),
लास्य.

लाक् (लाक्—Set) 1 P शोषणालमर्थयो । to dry, to adorn, to suffice, Caus. Aor अललाखत्—त.

लाघ् (लाघ्—Set) 1 A सामर्थ्ये । to be able, Caus Aor अललाघत्—त.

लाज् { Set } 1 P. भर्त्सने भर्जनेच । to blame, to fry
लाञ् { लाञ् }

लाङ् (लाङ्—Set) 1 P. लक्षणे । to mark, to distinguish

लिग् (लिग्—Set) 1 P गतौ । to go, to move; (with आ to embrace.)

ली (Amt) 1 P. द्रवीकरणे । to melt—लयति, अलयत्, लयतु, लयेर्य,
लिलाय, लिलयिथ or लिलेथ, लेतास्मि, लेष्यति, अलेष्यत्, अलैषीत्,
लीयासं, Pass लीयते, लेष्यते or लायिष्यते, अलायि, अलेषि or अला-
यिषि, Caus. लाययति—ते, अलीलयत्—त, Desid लिलीषति, Deri.
लीत, लेय, लेतु, लेतव्य, लीत्वा, लयत्, लेष्यत्.

लृच् (Set) 1 P. अपनयने । to remove, to pluck, Pass. लुच्यते.
Deri. लुचित्वा or लुचित्वा.

लृज् (लृजि—Set) 1 P. हिंसा—बलीदान—निकेतन—भाषायां—दीप्तौच । to
injure, to be strong; to take, to dwell, to speak, to shine.

लृट् (Set) 1 P. विलोडने । to churn, to agitate; to be connected;
to wallow; to roll; Caus Aor. अल्लुटत्—त or अल्लोटत्—त,
Desid ललुटिषति or ललोटिषति, Deri लुटित or लोटित, लुटित्वा
or लोटित्वा.

लृट् { Set } 1 A. प्रतिघाते । to resist, to oppose; Aor. अलुटत् or
or { Set } अलोटिष्ट, अलुटत् or अलोटिष्ट, Desid. ललुटिषते or
लृट् { ललोटिषते, ललुटिषते or ललोटिषते

लुट् (Set) 1 P उपधाते । Aor to strike, to knock down, Caus. A
अलूलुटत्-त or अलुलोडत्-त. Desid. लुलुडिषति or लुलोडिषति.

लुङ् (Set) 1 P विलोडने । to churn, to stir; to disturb, Desid.
लुलुडिषति or लुलोडिषति, Deri. लुडित or लोडित, लुडित्वा or
लोडित्वा.

लुट् { लुटि } (Set) 1 P. स्तेये—आलस्ये प्रतिघातेच । to steal. to rob;
or { लुठि } to plunder, to be idle, to resist, to be lame.

लुङ् (लुडि—Set) 1 P स्तेये । to steal or rob.

लुङ् (लुथि—Set) 1 P. हिसा—क्लेशनयो । to strike, to suffer pain.

लुङ् (लुबि—Set) 1 P. अर्दने । to torment.

लुक् (Set) 1 P विधूने । to move to and fro, to stir, to make
tremulous.

लृष् (Set) 1 P. भूषायाम् । to decorate.

लेप् (लेप्—Set) 1 A. गतौ । to go; to move; Caus Aor. आलि
लेपत्-त.

लैण् (लैण्—Set) 1 P. गति—धेरण-श्लेषणेषु । to go, to approach, to
embrace, to send.

लोक { लोक } (Set) 1 A दर्शने । to see, to perceive, Caus Aor.
or { लोच }
लोच् { लोच } अलुलोकत्-त, अलुलोचत्-त

लोङ् (लोङ्—Set) 1 P. उन्मादे । to be mad, Caus Aor. अलुलोडत्-त.

लोष्ट् (लोष्ट्—Set) 1 A. संघाते । to heap up.

वक्ष् (Set) 1 P रोषे संघातेच । to be angry, to collect

वख् (See) 1 P. गतौ । to go, to move; Aor अवसीत् or अवासीत्.

वंक् (वकि—Set) 1 A. कौटिल्ये गतौच । to be crooked, to go.

वङ् { वखि } Set 1 P. गतौ । to go, to move.
वङ् { वगि }

वण् (वधि—Set) 1 A. गत्याक्षेपे । to go, to blame.

वञ् (Set) 1 P गतौ । to go, to move; Aor अवजीत् or भवजीत्.

वञ्च (वञ्चु-Set) 1 P गंतौ । to go, Pass वच्यते, Der1 वञ्चित्वा or वञ्चित्वा

वद् (Set) 1 P. वेष्टने । to cover, to surround, Aor अवटीत् or अवाटीत्, Caus वाटयति-ते

वद् (घटादि-Set) 1 P परिभाषणे । to speak, Caus वटयति-ते, अवीवटत्-त, Pass Aor अवटि or अवाटि.

वट् (Set) 1 P. स्थौल्ये । to become fat, Aor अवटीत् or अवाटीत्

वण् (Set) 1 P. शब्दे । to sound Aor. अवणीत् or अवाणीत्, Caus. Aor. अवीवणत्-त, or अववाणत्-त

वंद् { वटि } Set) 1 P विभाजने । to divide
वंद् { वडि }

वद् (वटि-Set) 1 A एकचर्यायाम् । to go alone.

वद् (Set) 1 P (for A see pages 17 & 18). व्यक्तीयांवाचि । to speak; to tell, to describe, to utter, Act उवाद-ऊदे, उवादथ-ऊदिषे, उयास-वदिषीय, Pass उद्यते, Der1 उदित, वाद्य, also अवद्य (despicable), अनुद्य (unutterable), वादितुं, उदित्वा, अनुद्य, वदत्-मान, ऊदिवस्-ऊदान.

वन् (Set) 1 P शब्दे संभक्तौच । to sound, to honour, to aid, Aor. अवनीत् or अवानीत् Caus. वानयति-ते, Der1 वनित, वनितुं, वनित्वा.

वन् (वनु-घटादि-Set) 1 P क्रियासामान्ये । to act, Caus. वनयेति-ते, Der1. वत्, वनित्वा, वत्वा.

वंद् (वदि-Set) 1 A अभिवादनस्तुत्योः । to salute respectfully, to praise.

वप् (डु-वर्ष-—Anit) 1 U बीजसताने छेदनेच । to sow, to plant, to procreate, to weave, to shave, to shear, Act उवाप-ऊपे, उवापिथ, उवपथ-ऊपिषे वप्तास्मि-हे, वप्स्यति-ते, अवप्स्यत्-त, अवाप्सीत्-अवप्स. उप्यास-वप्सीय, Pass. उप्यते, वप्स्यते, अवापि, अवप्सि.

Desid. विवत्सति—ते, Deri उत्स, वत्सव्य, वाप्य, वत्तुं, उप्त्वा, प्रत्युप्य,
ऊषिवस् ऊपान, उत्त्रिम

गम् (Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

वम (दु-वम-Set) 1 P उद्गिरणे । to vomit, to drop, to emit, to
give out, to reject, Caus वमयति-ते or वामयति-ते, but with
उद्, उद्दामयति-ते, Deri वमित or वामित, वांत

वय (वय-Set) 1 A. गतौ । to go ; to move

वर्च् (वर्च्-Set) 1 A. दीप्तौ । to shine.

वर्ष् (वर्ष्-Set) 1 A. स्नेहने । to melt, to love.

वर्ह् (वर्ह्-Set) 1 A परिभाषण-हिंसा-प्रदानेषु । to speak, to kill or
hurt, to give

वल् (वल्-Set) 1 A संवरणे संचरणेच । to cover, to move Caus.
वालयति-ते

वल् (घटादि-Set) 1 P. संवरणे संचरणेच । to cover, to move, Caus.
वालयति-ते, Pass. Aor. अवलि, अवालि

वल्ग (Set) 1 P गतौ । to go, to move, to jump; to gallop, to be
pleased

वल्भ् (वल्भ-Set) 1 A. भोजने । to eat, to devour.

वल्ह् (वल्ह-Set) 1 A. संवरणे । to be covered, to go, to move

वल्ह् (वल्ह-Set) 1 A. परिभाषण-हिंसा-प्रदानेषु । to speak, to kill
or hurt, to give

वष् (Set) 1 P हिंसायास् । to hurt, to kill, to injure, Aor. अव-
षीत् or अवाषीत्

वस् (Anit) 1 P. निवासे । to dwell, to live; Act उवास, उवासिथ
or उवस्थ, वस्तास्मि, वत्स्यति, अवत्स्यत्, अवात्सति, उष्यासं, Pass.
उष्यते, वत्स्यते, अवासि, Caus. वासयते, Desid. विवत्सति, Deri.
उषित, उषित्वा, प्रोष्य, वस्तुं.

वस्क् (वस्क-Set) 1 A गतौ । to go, to move.

वह् (Anit) 1 U. प्रापणे to bear, to carry, to flow, to marry; to propel, Act उवाह—ऊहे, उवाहिथ or उवोढ—ऊहिषे, वोढास्मि—हे, वक्ष्यति—ते, अवक्ष्यत्—त, अवाक्षीत्, अवोढ, उह्यासं—वक्षीय Pass. उह्यते, वक्ष्यते, अवाहि, अवाक्षि, Caus. वाहयति—ते, अवीवहत्—त, Desid. विवक्षति—ते, Deri ऊढ, वाह्य or वह्य, वोढु, ऊढा, प्रोह्य, वहत्—मान, वक्ष्यत्—माण, ऊहिवस्—ऊहान.

वांक्ष् (वाक्षि-Set) 1 P कांक्षायां । to wish, to desire.

वांछ् (वाछि-Set) 1 P वांछायाम् । to desire, to wish

वाह् (वाह्-Set) 1 A प्रयत्ने । to endeavour, Caus. Aor अव-
वाहत्—त

विट् (Set) 1 P. आक्रोशशब्देच । to curse, to sound.

विथ् (विथ्—Set) 1 A. याचने । to beg, to ask, Caus Aor अवि-
वेथत्—त

विष् (विष्-Set) 1 P. सेचने । to sprinkle, Act वेषति, विवेष
वेष्टास्मि, वेष्यति, विष्यासं, Deri. विष्ट, विषित्वा or विष्ट्वा, वेष्टुं

वृग् (वृग्-Set) 1 P वर्जने । to abandon, to leave.

वृ (वृ-ञ-Set) 1 U आवरणे । to cover, to conceal, Act. वरति—ते,
ववार—वव्रे, वरितास्मि—वरीतास्मि—हे, वरिष्यति—वरीष्यति—ते, अवी-
वरत्—त, अवारीत् अवरिष्ट, अवरीष्ट, अवृत्, त्रियासं, वरिषीय.

वृक् (वृक्-Set) 1 A आदाने । to accept, to seize, वर्कते, Caus. Aor.
अवीवृकत्—त, अववर्कत्—त

वृक्ष् (वृक्ष्-Set) 1 A. आवरणे । to cover

वृज् (वृजी-Set) 1 P वर्जने । to avoid, वृक्त

वृत् (वृत्—Set) 1 A वर्तने । to be, to happen, to be present, to
act, to tend to, वर्तते, ववृते, वर्तिताहे, वर्तिष्यते, वर्स्यति, अवृत्तत्
अवर्तिष्ट, वर्तिषीय, Caus Aor. अवीवृत्तत्—त or अववर्तत्—त
Desid. विवर्तिषते or विवृत्सति, Deri. वृत्, वर्तित, वर्तिता, वृत्वा,
अनुवृत्त्य, वर्तितु.

वृध् (वृध्-Set) 1 A (but P. also in the second Future, Aorist, Conditional and Desiderative). वृद्धौ । to increase, to grow, to continue, to become joyful वर्धिष्यते or वर्त्स्यति, अवर्धिष्यत or अवर्त्स्यत्, अवृधत् or अवर्धिष्ट, वर्धिषीय, Caus. Aor. अवीवृधत्—त or अववर्धत्—त, Desid विवर्धिषते or विवृत्सति, Deri. वृद्ध, वर्धितुं, वृद्धा or वर्धित्वा.

वृष् (वृष्-Set) 1 P सेचन-हिंसा-क्लेशनेषु । to rain, to sprinkle, to kill, to afflict, to give pain, Caus Aor अवीवृषत्—ते or अववर्षत्—त, Deri. वृष्ट, वृष्टु or वर्षित्वा.

वे (वे-ञ्—Amit) 1 U तंतुसंताने । to weave, to sew, to compose. वयति—ते उवाय-ऊवे or ऊये, उवायिथ-ऊविषे or ऊयिषे (also ववै-ववे, वविथ or ववाथ—वविषे), वातास्मि—हे, वास्यति—ते, अवास्यत्—त, अवासीत्—अवास्त, ऊयासं—वासीय, Pass ऊयते, वाताहे or वायिताहे, अवाहि, अवासि or अवायिषि, Caus वाययति—ते, अवीवयत्—त, Desid विवासति—ते, Deri. उत, वेय, वातव्य, वातुं. उत्वा, प्रवाय, वयत्—मान, वास्यत्—मान.

वेण् { वेण् } —Set 1 U गति—ज्ञान—चिंता—निशामन—वादित्र—ग्रह-
or { वेण् } णेषु । to go, to know, to consider, to play on an
वेन् { वेन् } instrument, to take, Caus Aor अविवेणत्—त,
अविवेनत्—त.

वेथ् (वेथ्—Set) 1 A. याचने । to beg, to ask, Caus. Aor. अविवेथत्—त.

वेप् (वेप्—Set) 1 A. कंपने । to tremble, to shake, Caus. वेपयति, Aor. अविवेपत्

वेल् { वेल् } Set 1 P. चलने । to go, to move, to shake, to
वेल्ल् { वेल्ल् } tremble, Caus. वेलयति, Aor. अविवेलत्

वेष्ट् (वेष्ट्—Set) 1 A. वेष्टने । to surround, to dress, Caus. Aor. अविवेष्टत्—त or अववेष्टत्—त

वेह् (वेह्—Set) 1. A. प्रयत्ने । to endeavour, Caus. Aor. अविबेहत्—त.

वै (ओ-वै—Anit) 1 P. शोषणे । to be dry, to be languid, Act वायति, Caus वापयति—ते, but when meaning “to shake, to tremble” वाजयति—ते, Aor अवीवपत्—त or आविवजत्—त Desid. विवासति, Deri. वान, निर्वाण.

व्यथ् (घटादि—Set) 1 A. भयचलनयोः । to be vexed, to fear, to become dry, Caus व्यथयति only Aor अविव्यथत्—त, Pass. Aor. अन्यथि—अव्याथि.

व्यय् (व्यय—Set) 1 U गतौ । to go, to move.

व्ये (व्ये-ञ्—Anit) 1 U. सवरणे । to cover, to veil, Act. व्ययति—ते, विव्याय—विव्ये, विव्ययिथ, विव्यिषे, व्यातास्मि—हे, व्यास्यति—ते, अव्यास्यत्—त, अव्यासीत्—अव्यास्त, वीयानं—व्यासीय, Pass-वीयते, व्यास्यते or व्यायिष्यते, अव्यायि, Caus व्याययति—ते, अवि-व्ययत्—त, Desid विव्यासति—ते Deri. वात, व्येय, न्यातुं. वीत्वा. संव्याय, परिव्याय or परिवीय.

व्रज् (Set) 1 P. गतौ । to go.

व्रण् (Set) 1 P. शब्दे । to sound, Aor. अव्रणीत् or अव्राणीत्.

शङ्क (शङ्कि—Set) 1 A. शङ्कायाम् । to fear, to doubt, to suspect.

शच् (शच्—Set) 1 A व्यक्तयाम्वाचि । to speak, to say, to tell.

शङ् (Set) 1 P रुजाविशारणगत्यवसादेनषु । to be sick, to divide, to pierce, to go, to be weary, Aor अशटीत् or अशाटीत्.

शङ् (Set) 1 P. कैतवे । to cheat, to defraud, Aor. अशटीत् or अशाटीत्.

शण् (घटादि—Set) 1 P. दानेगतौच । to give, to go, Aor. अशणीत् or अशाणीत्, Caus शणयति—ते, Pass. Aor अशणि—अशणि.

शङ् (शङ्ङि—Set) 1 A. रुजायां संघातेच । to hurt, to cause disease, to collect.

शद् (शद्—Anit) 1 P. (A in conjugational tenses) शतने ।
ल्लु
to perish, to fall, to wither, to decay रुयते, अशीयते, शीयतां, शीयेय, शशाद्, शेदिथ, or शशथ, शत्तास्मि, शस्यति, अशस्यतां

अशदत्, शदास, Caus. शातयति-त, but शादयति-ते, meaning 'to cause to go' अशीशतत्-त, अशीशदत्-त Desid. शिशत्सति, Deri शन्न, शचुं, शत्वा, आशद्य, शीयमान.

शप् (शप¹—Anit) 1 U. आक्रोशे । to curse, to imprecate, to swear. (A to conjure, to promise, to blame). शप्तास्मि—हे, शप्स्यति—ते, अशप्स्यत्—त, अशाप्सीत्—अशप्त, शप्यास, शप्सीय, Caus. शापयति—ते, अशीशपत्—त, Desid. शिशप्सति—ते, Deri शप्त, शप्य, शप्तुं, शप्त्वा

शब् (Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

शब् (Set) 1 P. हिसायाम् । to kill.

शल (Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

शल (शल—Set) 1 A. चलनसंवरणयो । to shake, to cover.

शलम् (शलम्—Set) 1 A. कथने । to praise, to boast

शव् (Set) 1 P. गतौ । to go, to move, Aor. अशवीत्—अशावीत्.

शञ् (Set) 1 P. प्लुतगतौ । to jump, to dance, Aor. अशशीत्
अशाशीत्

शष् (Set) 1 P. हिसायाम् । to kill, Aor. अशषीत्, अशाषीत्.

शश् (शश्—Set) 1 P. हिसायाम् । to kill, Aor. अशसीत्, अशासीत्;
Deri. शस्त, शस्त्वा, or शसिन्वा.

शंस (शंस—Set) 1 P. स्तुतौ दुर्गतौच । to praise, to be in distress, to tell, to indicate, Bene शस्यास, Pass. शस्यते, Deri. शस्त. शस्य or शंस्य, शंसितुं, शंसित्वा or शस्त्वा, प्रशस्य.

शस् (आङ्शसि—Set) 1 A. always with आ. इच्छायाम् । to wish, to expect, to bless, Bene. आशंसिषीथ, Pass. आशंस्यते, Deri. आशंसित.

शाम् (शाम्—Set) 1 P. व्याप्तौ । to pervade, Caus. Aor. अशशास्वत्-त.

शाङ् (शाङ्—Set) 1 A. श्लाघायाम् । to praise, Caus. Aor. अश-
शाङत्-त

शान् (शान¹—Set) 1 U. तेजने । to whet, Act शशिंसाति—ते, शिशिं-
सांचकार—चक्रे, शिशिंसातितास्मि—हे.

शाल् (शाल्—Set) 1 A. श्लाघायां दीप्तौ च । to praise, to shine, to be endowed with, to tell, Caus. Aor. अशशालत्—त.

शिक्ष् (शिक्ष्—Set) 1 A. विद्योपादाने । to learn, to practise.

शिग्व् (शिखि—Set) 1 P गतौ । to go, to move.

शिष् (शिधि—Set) 1 P. आघ्राणे । to smell.

शिद् (Set) 1 P. अनादरे । to disregard.

शिष् (considered Anit by Madhav and others but it is Set according to Bopadeo and others) 1 P हिंसायाम् । to kill, to leave as a remainder. शेषति, शेषितास्मि—शेषास्मि, शेषिष्यति—शेषयति.

शीक् (शीकृ—Set) 1 A. सेचने । to sprinkle, to wet, Caus. Aor. अंशिशीकत्—त.

शीक् (Set) 1 P. आमर्षणे । to be angry, to touch, Caus. Aor. अशीशीकत्—त.

शीम् (शीम्—Set) 1 A. कथ्यने । to boast, Caus. Aor. अशिशीभत्—त.

शील् (Set) 1 P. समाधौ । to meditate, to intend.

शुच् (Set) 1 P. शोके । to regret, to grieve for, to bewail, Desid. शुशोचिषति or शुशुचिषति, Caus. Aor अशुशुचत्—त, Deri. शुचित or शोचित, शुचित्वा or शोचित्वा.

शुच्य् (Set) 1 P. स्नान-पीडन—सुरा-संधानेषु । to perform ablution, to squeeze out juice, to distil

शुद् { Set } 1 P. प्रतिघाते । to resist, to go lame.

शुध् (Set) 1 P. शुद्धौ । to purify

शुभ् { Set } 1 P भाषणे भासने हिंसायां च । to speak, to shine, to kill, Aor. अशोभीत्, Desid शुशुभिषति or शुशोभिषति, शुशुंभिषति.

शुभ् (शुभ्—Set) 1 A दीप्तौ । to shine, to look beautiful, Aor. अशुभत् or अशोभिष्ट Desid शुशुभिषते or शुशोभिषते, Deri शुभित or शोभित, शुभित्वा or शोभित्वा.

शल् (Set) 1 P. रुजायासंघातेच । to be ill, to collect.

शल् (Set) 1 P. प्रसवे । to bring forth.

शृभ् (शृभृ—Set) 1 A. (but P also in the 2nd Future, Aorist and Conditional) शब्दकुत्सायां । to break wind, शर्धिताहे, शर्धिष्यते or शर्त्स्यति, अशर्धिष्यत, अशर्त्स्यत्, अशृधत्, अशर्धिष्टं, Caus. Aor. अशशर्धत्—त, or अशशृधत्—त Desid. शिशर्धिषते, शिशृत्सति, Deri. शृद्ध, शृद्धा or शर्धित्वा.

शृध् (शृधृ—Set) 1 U. उन्दने । to moisten, to wet, to cut off.

शेल् (शेल्—Set) 1 P. गतौ । to go, to move, Caus, Aor. अशि-
शेलत्—त.

शेव् (शेव्—Set) 1 A. सेवने । to worship, to serve, Caus. Aor.
अशिशेवत्—त.

शौ (Anit) 1 P. पाके । to cook, शायति, शशौ, शशित्थ, शशत्थ,
शातास्मि, शास्यति, अशासीत्, शायामं.

शोण् (शोणृ—Set) 1 P. वर्णगत्यो । to be red, to go, Caus Aor.
अशुशोणत्—त.

शौट् (शौट्—Set) 1 P. गर्वे । to be proud, Caus Aor. अशुशौटत्—त.

श्रुत् } श्रुतिर् { (Set) 1 P. क्षरणे । to ooze, to diffuse Aor. अश्रु-
or } श्रुतिर् { तत् or अश्रुतीत्, Desid. चुश्रुतिषति, or चुश्रुतिषति
श्रुत् } श्रुतिर् { श्रुतित or श्रुतित, श्रुतित्वा, or श्रुतित्वा.

श्मील् (Set) 1 P. निमेषणे । to wink.

श्यै (श्यै-ङ्—Anit) 1 A. गतौ । to go, to move, to wither. to
dry up, Deri. श्यान, also शनि or शीत (cold).

श्रंक् { श्रंक्—Set) 1 A. } गतौ । to go, to move.
श्रंक् { श्रंक्—Set) 1 P }

श्रण्* (घटादि—Set) 1 P. दाने । to give, Aor. अश्रणीत्, अश्रणीत्,
Caus. अश्रणयति—ते, Pass. Aor. अश्राणि.

श्रथ् (घटादि—Set) 1 P. हिंसायाम् । to kill

श्रथ् (श्रथि—Set) 1 A. शैथिल्ये । to loosen.

अंश् (अंश्—Set) 1 A प्रमादे । to be careless, to err.

अशि (अशि—Set) 1 U. सेवायां । to serve, to depend upon अयति—
ते, शिआय—शिअिये, अयितास्मि—हे, शीयासं—अयिषीय, Pass.
शीयते, Caus आशयति—ते, अशिअयत्—त, Desid. शिशिषति—ते
or शिशायिषति—ते.

अशिष् (अशिष्—Set) 1 P. दाहे । to burn, Deri. अशिष्ट, अशिषित्वा, अशि-
त्वा or अशिष्टा.

अग (अग—Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

अग्ने (अग्ने—Set) 1 P. अण्णे । to cook, Bene आयासं or अग्यासं.

अण् (अण्—Set) 1 P. संघाते । to heap together, to collect.

अगच्छ् { अगच्छि—Set 1 A. } गतौ । to go, to move.
अगच्छ् { अगच्छि—Set 1 P. }

अश्रय् (अश्रय—Set) 1 P. हिंसायाम् । to hurt, Aor अश्रयतीत्,
अश्रयतीत् Caus. अश्रययति—ते Pass. Aor अश्रयति, अश्रयति.

अशब् (अशब्—Set) 1 P. व्याप्तौ । to pervade, to penetrate, Caus.
Aor. अशब्दात्—त.

अश्लाघ् (अश्लाघ—Set) 1 A. कथने । to praise, to flatter, to boast.
Caus. Aor. अश्लाघत्—त.

अशिष् (अशिष्—Set) 1 P. दाहे । to burn, Deri. अशिष्ट, अशिषित्वा,
अशिषित्वा or अशिष्टा.

अशोक (अशोक—Set) 1 A. संघाते । to heap together, to collect, to
versify, Caus Aor. अशुशोकत्—त.

अशोण् (अशोण्—Set) 1^a P. संघाते । to collect, Caus. Aor. अशुशोणत्—त,

अगच्छ् { अगच्छि—Set }
अगच्छ् { अगच्छि—Set } (Set) 1 A गतौ । to go.
अगच्छ् { अगच्छि—Set }

अगच्छ् (अगच्छ—Set) 1 P. आशुगमने । to run.

अधि (अधि—Set) 1 P. गतिवृद्धयोः । to move, to increase, to
grow, to swell, अधयति, शिआय, शुशाव, शिश्वयिथ, शुश्वयिथ

श्वयितास्मि, अश्वयीत्, अशिश्नियत्, अश्वत्, श्रूयासं, Pass. श्रूयते, श्वयिष्यते or श्वयिष्यते, अश्वायि, Caus. श्वाययति—ते, Aor. अशिश्नयत्—त, or अश्वशब्त्—त, Desid. शिश्वयिषति, Desid. of the Caus. शिश्वाययिषति—ते, or श्वशब्दयिषति—ते, Deri. शून, श्वय, श्वयितुं, श्वयित्वा, उच्छ्रय.

श्वित् (श्वित्—Set) 1 A. वर्णे । to be white, Aor. अश्वितत्, अश्वितेष्ट, Deri. श्वेदित, श्वित्.

श्विद् (श्विद्—Set) 1 A. श्वेत्ये । to be white.

*ष्ठिच् (ष्ठिच्—Set) 1 P. निरसने । to spit, to sputter ष्ठीषति, तिष्ठेव or तिष्ठेव, Cau. Aor. अतिष्ठिच् or अतिष्ठिच्, Desid. तिष्ठेविषति, तुष्ठ्यति, तुष्ठ्यति, Deri. ष्ठ्यत्, ष्ठेविता, ष्ठ्यत्वा.

स्वक् (स्वक्—Set) 1 A. गतौ । to go.

सग् (गग्—घटादिः—Set) 1 P. संवरणे । to cover, Caus. सगयति—ते.

सच् (चच्—Set) 1 A. सेचने सेवनेच । to sprinkle, to serve.

सैच् (सैच्—Set) 1 U. समवाये । to be associated with, Aor. असचीत्, असाचीत्.

संज् (षंज्—Anit) 1 P. संगे । to cling to, to fasten, to embrace, Act. सजति, असंजत्, सजतु, सज्ये, ससंज, ससाजिथ, ससंक्थ, संक्तास्मि, संक्षयति, असंक्षयत्, असंक्षीत्, सज्यासं, Pass. सज्यते, संक्षयते, असंजि, Desid. सिसंक्षति, (अभिषिषंक्षति.), Deri. सक्त, संज, संक्त्, सक्त्वा, सजत्, सेजिषस्.

सद् (पद्—Set) 1 P. अवयवे । to be a part or portion, Aor. असटीत्, असाटीत्.

सद् (पद्—Anit) 1 P. विशरणगत्यवसादनेषु । to divide, to break,

* A number of roots beginning with स् are written in the Dhâtupâtha with ष् to indicate that the स् is changed to ष् after certain prepositions. These roots will be found under स् in their proper order.

to go, to wither, to despond, to be weary, Act. सीदति, असीदत्, सीदतु, सीदेयं, (निषीदति), ससाद, सेदिथ, ससत्थ, सत्तास्मि, सत्स्यति, असत्स्यत्, असदत्, सद्यासं, Desid. सिषत्सति, निषिषत्सति, Deri. सन्न, साद्य, सचुं, सत्त्वा, निषद्य, सीदत्, सेदिवस.

सञ् (षण्-Set) 1 P. संभक्तौ । to divide, Aor. असनीत्, असानीत्, Bene. सन्यासं, सायासं, Pass सन्यते, सायते, असानि. Caus. सानयति—ते, असीषनत्—त, Desid. सिषनिषति or सिषासति.

सप् (षप्-Set) 1 P. समवाये । to connect, Aor. असपीत्, असापीत्.

सम् (षम्-Set) 1 P. वैकल्ये । to be composed

संञ् (षञ्-Set) 1 P. संवधने । to go, to creep

सर्ञ् (षर्ञ्-Set) 1 P. गतौ । to go, to move

सर्व् (षर्व्-Set) 1 P. गतौ हिसायांच । to go, to kill.

सल् (षल्-Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

सस्ञ् (षस्ञ्-Set) 1 U गतौ । to go, to become ready, Act सज्जति—ते, etc.

सह् (षह्-Set) 1 A मर्षणे । to suffer, to forbear, to be patient, to wait, to be able to resist, to conquer, to stop, Act सेहिताहे or सोढाहि, Deri सोढ, परिसोढ, विसोढ, सहितव्य or सोढव्य, सहितु or सोढुं, सहित्वा or सोढ्वा, प्रसह्य, सहमान, सहान

सिट् (षिट्-Set) 1 P. अनादरे । to disregard

सिध् (षिधु-Set) 1 P गतौ । to go, (The initial स is not changed to ष after prepositions in this case) Desid. सिसिधिषति or सिसेधिषति, Deri. सिद्ध, सिधित्वा, सेधित्वा, सिद्धा.

सिध् (षिधू-Wet) 1 P. शास्त्रे मांगल्येच । to ordain, to instruct, to do an auspicious act, to turn out auspiciously, to ward off, to restrain, to interdict, Act सिषध, सिषेधित् or सिषेद्ध, सेधितास्मि, or सेद्धास्मि सेधिष्यति or सेत्स्यति, असेधिष्यत् or असेत्स्यत्, असेत्सीत् or असेधीत्, सिध्यासं, Desid. सिषित्सति or सिसेधिषति or सिसिधिषति, Deri सिद्ध, सेद्धव्य or सेधितव्य, सेधितुं or सेद्धुं, सिध्वा, or सेधित्वा or सिधित्वा

सिन्व् (षिवि—Set) 1 P सेचने । to sprinkle.

सिभ् (षिभु—Set) 1 P हिंसायां । to kill, Der1 सिब्ध, सिभित्वा, सेभि-
त्वा, सिब्ध्वा, सेभितुं.

सिभ् (षिभु—Set) 1 P. हिंसायां । to kill, Der1 सिब्ध, सिभित्वा, सिब्ध्वा-

सीक् (सीकृ Set) 1 A. सेचने । to sprinkle, Caus. Aor असिसीकत्—त.

सु (सु—Anit) 1 P प्रसवैश्वर्ययोः । to bring forth, to possess
power or supremacy, to permit Act सवति, सुवाव, सुषविथ,
सुषोथ, सोतास्मि, सोष्यति, असावीत्, असौषीत्, सुयासं, Pass सुयते
असावि, Caus. सावयति—ते, असूषवत्—त, Desid सुसूषति, Der1
सुत, सुत्वा, प्रसुत्य, सोतुं

सुभ् { सुभ् }
सुभ् { सुभ् } (Set) 1 P भाषादिसयोः । to speak, to kill

सुद् (वृद्—Set) 1 A क्षरणे । to distil, to strike, to hurt, to de-
stroy, to leak, to deposit

सुर्क्ष् (वृर्क्ष्—Set) 1 P आदरे । to respect

सुर्क्ष्य् (वृर्क्ष्य—Set) 1 P ईर्ष्यायां । to envy, to despise.

सृ (Anit) 1 P गतौ । to go, to move, to approach, to slip,
to blow, to flow, Act सरति, ससार, सर्तास्मि, सरिष्यति, अस-
रिष्यत्, असार्पात्, स्त्रियासं, Pass स्त्रियते, सरिष्यते or सारिष्यते,
असारि, Caus. सारयति—ते, असीसरत्—त, Desid. सिसीरति, Der1
सृत, सर्तव्य, सार्य, सर्तुं, सृत्वा, अपसृत्य, सरत्, सरिष्यत्, ससृवत्.

सृ (Anit) 1 P. आशुगमने । to run, Act. धावति, अधावत्, धावतु,
धावेयं.

सृप् (सृष्टृ—Anit) 1 P. गतौ । to go, to creep, Act सर्पति, ससर्प,
सर्तास्मि or स्रप्तास्मि, सप्स्यति or स्रप्स्यति असप्स्यत् or अस्रप्स्यत्,
असृपत्, सृप्यासं, Pass सृप्यते, सप्स्यते, or स्रप्स्यते, असर्पि,
Caus. सर्पयति—ते, अससर्पत्—त or असीसृपत्—त. Desid.
सिसृप्सति, Der1. सृप्त, सर्पितव्य or स्रप्तव्य, सृप्य, सप्तुं. or स्रप्तुं.

सृञ् { सृञ् } (Set) 1 P. हिंसायां । to kill, to slay, Deri. सृब्ध,
सृञ् { सृञ् } सुभित्वा or सृब्ध्वा.

सेक् (सेक्-Set) 1 A. गतौ । to go, to move, Caus. Aor असिसेकत्-त-

सेल (सेल-Set) 1 P. गतौ । to go, to move, Caus Aor असिषेलत्-त-

सेव् (सेव्-Set) 1 A. सेवने । to serve, to honour, to follow, to
use, to enjoy, to cultivate, to practise, to devote oneself to,
to inhabit, to frequent, to guard, to protect, Caus. Aor.
असिषेवत्-त.

सै (सै-Anit) 1 P क्षये । to waste away, to decline

स्कंद् (स्कंदि-Set) 1 P गतिशोषणयो । to go, to be dry, Act
स्कंतास्मि, स्कंत्स्यति, अस्कंत्स्यत्, अस्कदत्, or अस्कांत्सीत्, स्कद्यासं
Pass. स्कद्यते, Deri स्कन्न, विस्कन्न, परिस्कन्न, or, परिष्कण्ण,
स्कंत्तुं, स्कंच्चा.

स्कम् (स्कम्-Set) 1 A प्रतिबंधने । to obstruct.

स्कुद्व् (स्कुदि-Set) 1 A. आप्रवणे । to jump, to raise, to lift.

स्खद् (घटादि-Set) 1 A विद्रावणे । to destroy, to cut, Caus.
स्खदयति-ते

स्खल् (घटादि-Set) 1 P. संचलने । to stumble, to totter, to
deviate, to blunder, to err, to stammer, to drop, Caus
स्खलयति-ते

स्तक् (ष्टक्-घटादि-Set) 1 P. प्रतिघाते । to resist, to repel, Aor.
अस्तकीत्, अस्ताकीत्, Caus स्तकयति-ते.

स्तक्ष् (ष्टक्-Set) 1 P. गतौ । to go, to move.

स्तग् (ष्टगे-घटादि-Set) 1 P संवरणे । to cover, Caus स्तगयति-ते,
अतिष्टगत्-त,

स्तन् (घटादि-Set) 1 P शब्दे । to sound, to thunder.

स्तम् (ष्टम्-Set) 1 P वैह्व्ये अवैह्व्येच । to be confused, not
to be confused.

स्तम् (ष्टम्-Set) 1 A. प्रतिबंधने । to stop, to hinder, to become
stiff or naughty, to paralyze, to fix firmly.

स्तिप् (ष्टिप्-Set) 1 A. झरणे । to ooze, Caus. Aor. अतिष्टेपत्-त.

स्तुच् (ष्टुच्-Set) 1 A. प्रसादे । to be pleased

स्तुभ (ष्टुभ-Set) 1 A. स्तंभे । to stop, Deri स्तुब्ध, स्तुभित्वा,
स्तोभित्वा, स्तुब्ध्वा.

स्तृक्ष् (ष्टृक्ष्-Set) 1 P गतौ । to go, to move

स्तेप् (ष्टेप्-Set) 1 A. क्षरणे । to ooze, Caus. Aor अतिष्टेपत्-त

स्तै (ष्टै-Anit) 1 P. वेष्टने । to cover, to adorn

स्यै (ष्ट्यै-Anit) 1 P शब्दसंघातयो' । to sound, to collect into a
heap, to spread about, to crowd, Caus स्त्यापयति—ते. आतस्य-
पत्—त or अतिष्टपत्—त. Desid तिस्त्यासति, तिष्ट्यासति

स्थग् (ष्टग्—घटादि -Set) 1 P. संवरणे । to cover, to conceal, Caus
स्थगयति—ते, अतिष्टगत्—त.

स्थल् (ष्टल्-Set) 1 P स्थाने to stand firm.

स्था (ष्ठा-Anit) 1 P (for A see page 18). गतिनिवृत्तौ । to stand,
to stay, to be, तिष्ठति—ते, तस्थौ-स्थे, तस्थिथ or तस्थाय-स्थिथे.
स्थातास्मि-हे. अस्थात्-अस्थित. स्थेयासं—स्थासीय. Pass स्थायते.
स्थास्यते or स्थायिष्यते अस्थायि Caus स्थापयति—ते अतिष्टिपत्-
त. Desid तिष्ठासति—ते Deri स्थित-स्थेय. स्थातुं. स्थित्वा. तिष्ठाय,
तिष्ठत्-मान. स्थास्यत्-मान तस्थिवस्-तस्थान

स्त्रै (ष्त्रै-Anit) 1 P. वेष्टनेशोभायांच । to cover, to wrap, to adorn.

स्पंद् (स्पदि-Set) 1 A. किंचिच्चलने । to throb, to quiver, Caus.
स्पंदयति, अपस्पंदत्.

स्पर्ध् (स्पर्ध्-Set) 1 A. संघर्षे । to contend with, to vie with, to emu-
late, to challenge.

स्पश् (स्पश्—Set) 1 U बाधन स्पर्शनयो । to obstruct, to touch, to
perceive clearly, to undertake, to string together, Aor.
अस्पशीत्, अस्पाशीत्.

स्फाय् (स्फायी—Set) 1 A वृद्धौ । to grow fat, to increase, to expand, Caus स्फावयति—ते, अपिस्फवत्—त. Deri. स्फात.

स्फुट् (स्फुट—Set) 1 A. विकसने । to burst, to blossom, to blow, Desid पुस्फुटिषते, पुस्फोटिषते, Deri स्फुटित or स्फोटित.

स्फुट् (स्फुटिर्—Set) 1 P. विशरणे । to split open, Aor अस्फुटत् or अस्फोटीत्, Desid. पुस्फुटिषति or पुस्फोटिषति.

स्फुट् { स्फुटि—Set 1 P }
स्फुट् { स्फुटि—Set 1 A. } विकसने । to open, to expand,

स्फुच्छ् (स्फुच्छा—Set) 1 P विस्तृतौ । to spread, to extend, to forget, Act. स्फुच्छति, Deri. स्फुच्छित, स्फूर्ण.

स्फूर्ज् (टु-ओ—स्फूर्जा—Set) 1 P वज्रनिर्घोषे । to thunder, to explode, to glitter, to burst, Deri स्फूर्जित, स्फूर्ण. स्फूर्जथु. (a clap of thunder)

स्मि (ष्मि—ङ्—Anit) 1 A. ईषद्धसने । to smile, to expand, to bloom, Act. स्मयते, सिष्मिये, स्मेताहे, स्मेष्यते, अस्मेष्यत्, अस्मेष्ट्, स्मेषीय, Pass स्मीयते, स्मेष्यते or स्मायिष्यते, अस्मायि, अस्मेषि or अस्मायिषि, Caus. स्माययति or स्मापयते, असिष्मयत् or असिष्मपत्, Desid सिस्मायिषते

स्मील् (Set) 1 P. निम्नेषणे । to wink

स्मृ (Anit) 1 P. चिंतायाम् । to remember, to recollect, to think upon, to recite mentally, to record in a "Smṛita", Act. स्मरति, सस्मार, सस्मर्थ, स्मर्तास्मि, स्मरिष्यति, अस्मरिष्यत्, अस्मार्षीत् स्मर्यास, Pass. स्मर्यते, अस्मारि, स्मरिष्यते or स्मारिष्यते, Caus. स्मरयति—ते, Desid स्मृष्यते, Deri. स्मृत, स्मर्तुं स्मृत्वा

स्मृ (घटादि—Anit) 1 P आध्याने । to long for, to regret, Caus. स्मरयति—ते.

स्यद् (स्यद्—Wet) 1 A प्रन्नवणे । to ooze, to feel, Act. सस्यंदे, सस्यंदिषे or सस्यंस्ते, स्यंदिताहे—स्यंत्ताहे, स्यंदिष्यते or संत्स्यते—ति, अस्यंदत्, अस्यंदिष्ट, अस्यंत्, स्यंदिषीय or स्यंत्सीय, Pass. स्यंयते,

स्यंदिष्यते, or स्यंत्स्यते, अस्यंदि, Desid सिस्यंदिषते or सिस्यंत्स्यते-
ति, Der1 स्यन्न, स्यंदितव्य or स्यंत्तव्य, स्यंदितुं or स्यंचुं, स्यंदित्वा,
स्यंत्वा.

स्यम् (स्यम्—Set) 1 P शब्दे । to sound, to shout, Der1. स्यांत,
स्यामित्वा, स्यांत्वा.

स्रक् (स्रक्—Set) 1 A. गतौ । to go, to move.

स्रभ् (स्रभ्—Set) 1 A प्रमादे विद्वासेच । to err, to entrust Aor.
अस्रंभत्, अस्रंभित्, Der1. स्रब्ध, स्रंभित्वा, स्रब्ध्वा.

स्रस् (स्रस्—Set) 1 A. अवस्रंसने । to fall down, to drop, to slip off,
to hang down. Aor अस्रंसत् or अस्रंसित्.

स्रु (स्रु—Set) 1 P. गतौ । to go, to flow, Aor, अस्रोष्यत् or
अस्रुषुवत्

स्रेक् (स्रेक्—Set) 1 A. गतौ । to go, to move, Caus Aor.
असिस्रेकत्—त.

स्वञ्ज् (स्वञ्ज्—Anit) 1 A परिष्वंगे । to embrace, to clasp, to encircle,
Act स्वजते, अस्वजत, स्वजतां, स्वजेय, सस्वजे, or सस्वंजे, स्वंक्ताहे,
स्वंध्यते, अस्वंध्यत, अस्वंक्त, स्वंधीय, Pass स्वज्यते, स्वंध्यते, अस्वंजि,
Desid सिस्वंध्यते, Der1. स्वक्त, स्वंकुं, स्वंकत्वा or स्वक्त्वा,
परिष्वज्य.

स्वद् (स्वद्—Set) 1 A. आस्वादने । to be pleasant to the taste,
to be liked, to taste, to eat, to please, Caus. Aor.
असिष्वदत्—त.

स्वन् (स्वन्—Set) 1 P. शब्दे । to sound, to sing, Aor. अंस्वनीत् or
अंस्वानीत्, Caus. स्वानयति—ते, Der1. स्वनित, आस्वांत or आस्व-
नित्. स्वांत (the mind)

स्वन् (घटादि—Set) 1 P अवतंसने । to deck, to adorn, Caus.
स्वनयति—ते.

स्वर्द् (स्वर्द्—Set) 1 A. आस्वादने । to taste, to be pleasing.

स्वाद (स्वाद्-Set) 1 A. आस्वादने । to taste, to be pleasing, Caus.
Aor असिस्वादत्-त्.

स्विद् (जि-ष्विद्-Set) 1 A. स्नेहनमोचनयो । to be greasy, to perspire, to be disturbed, to quit, Aor अस्विद् or अस्वे-
दिष्ट, Caus, Aor असिष्विद्-त्, Desid. सिस्वेदिषते or सिस्वि-
दिषते, Deri. स्विन्न or स्विदित or स्वेदित, स्वेदित्वा or सिदित्वा.

स्व् (Wet) 1 P (but A. after सं) शब्दोपतापयो । to sound,
to praise, to pain, to go, Act स्वरितास्मि-हे or स्वर्तास्मि-
हे, स्वरिष्यति-ते, अस्वरिष्यत्-त्, अस्वारीत् or अस्वार्पात्, स्वर्थात्,
स्वरिषीय or स्वर्षीय, Pass स्वर्यते, स्वरिष्यते or स्वारिष्यते, अस्वारि,
Derid. सिस्वरिषति-ते or सुस्वूर्षति-ते, Deri. स्वृत, स्वरितव्य or
स्वर्तव्य, स्वरितुं or स्वर्तुं

हृद् (Set) 1 P. दीप्तौ । to shine, Aor अहटीत्, अहाटीत्

हृत् (Set) 1 P. प्लुतिषट्त्वयो । to leap, to be wicked, to treat
with violence, Aor अहटीत्, अहाटीत्.

हृद् (Anit) 1 A. पुरीषोत्सर्गे । to void or discharge excrement,
Act हृदते, जहदे, हृत्ताहे, हृत्स्यते, अहृत्त, हृत्सीय, Caus. हृदयति,
अजिहृदत् Desid. जिहृत्सते, Deri. हृन्न, हृत्त्वा, हृत्तुं

हृम् { Set } 1 P. गतौ । to go, to move

हृय् (Set) 1 P. गतिकांत्यो । to go, to shine

हृल् (Set) 1 P. विलेखनेगतौच । to plough, to make fur-
rows, to go

हृस् (Set) 1 P. हसने । to laugh, to smile, to joke, to open,
to resemble, to ridicule.

हिक्क (हिक्क-Set) 1 U. अव्यक्तेशब्दे । to make any indistinct
sound.

हिद् (Set) 1 P. आक्रोशे । to curse, to swear, to shout.

हिड् (हिडि-Set) 1 A. गत्यनादयो । to go, to wander, to
disregard.

हिन् (हिन्-Set) 1 P. प्रीणने । to please, to satisfy.

हिंस (Set) 1 P हिंसायाम् । to kill.

इद् (इद्-Set) 1 P. गतौ । to go, Caus. Aor अजुहोडत्-त.

हुँद् (हुँद्-Set) 1 A. संघाते-वरणे-हरणेच । to collect, to select, to take away.*

हूर्ध् (हूर्ध्-Set) 1 P कौटिल्ये । to be crooked, to deceive, हूर्ध्ति, Deri. हूर्धित, हूर्ध्.

इत् (Set) 1 P गतौ । to go.

इद् (इद्-Set) 1 P. गतौ । to go, Caus Aor. अजुहूडत्-त

ह् (ह-ञ्-Anit) 1 U. हरणे । to carry, to bring, to take, to steal, to acquire, to captivate, to charm, Act हराति-ते, जहार, जहे, जहर्थ, जहिषे, हर्तास्मि-हे, हरिष्यति-ते, अहरिष्यत्-त, अहारिषत्, अहत, हियासं, हृषीय, Pass हियते, हरिष्यते or हारिष्यते, अहारि, Caus हारयति-ते, अजिहरत्-त, Desid जिहीर्षति-ते, Deri. हृत हर्तव्य, हार्य, हर्तु, हत्वा.

हष् (हष्-Set) 1 P. अलीके । to tell a lie. Caus Aor. अजहर्षत्-त or अजीहृषत्-त, Deri. हृष्ट, हृषित्वा or हृष्टा, हर्षितुं.

हेद् { हेट् } Set 1 A विबाधायां । to be wicked, to vex, Caus Aor. हेत् { हेठ् } अजीहिठत्-त, अजिहेठत्-त

हेड् (घटादि-Set) 1 P. वेष्टने । to surround, to clothe, Caus. हिडयति-ते, Pass हेड्यते, Aor अहिडि or अहीडि.

हेड् (हेड्-Set) 1 A अनादरे । to disregard, Caus Aor अजिहेडत्-त.

हेष् (हेष्-Set) 1 A अव्यक्ते शब्दे । to bray, to roar, (in general) to neigh (as a horse)

होड् (Set) 1 P चलने । to go, to move

होड् (होड्-Set) 1 A. अनादरे । to disregard, Caus Aor अजुहोडत्-त.

झल् (घटादिः-Set) 1 P. चलने । to shake, to go, Caus. झलयति-ते or झालयति-ते, when with a preposition, झलयति-ते only.

- हग् (हगे घटादि —Set) 1 P. संवरणे । to cover, to conceal, Aor. अहगीत्, Caus. हगयति—ते
- हस् (Set) 1 P. शब्देलाघवेच । to sound, to become small, Aor. अहसीत् or अहासीत्
- हाद् (हाद्—Set) 1 A. अन्यक्तेशब्दे । to sound, to row.
- हीछ् (Set) 1 P लज्जायाम् । to be ashamed or modest, to blush,—हीच्छति
- हेष् (हेष्—Set) 1 A. अन्यक्तेशब्दे । to neigh (as a horse), to go, to creep, Caus, Aor अजिहेषत्—त
- हग् (हगे-घटादि -Set) 1 P. संवरणे । to cover, to conceal, Caus. हगयति—ते, Aor. अहगीत्.
- हस् (Set) 1 P शब्दे । to sound, Aor अहसीत्, अहासीत्.
- हाद् (हाद्—Set) 1 A अन्यक्तेशब्देसुखेच । to sound, to be glad, Deri. हन्
- हल् (Set) 1 P. चलने वैक्लव्येच । to move, to shake, to be confused, to be afflicted, Caus हलयति—ते, ह्वालयति—ते. but with a preposition हलयति—ते only.
- हृ (Anit) 1 P. कौटिल्ये । to be crooked, to deceive, हर्तास्मि, हारिष्यति, अहर्षीत्, हर्षासं, Pass हर्षते, Desid जुहूर्षति.
- हे (हे—अ—Anit) 1 U स्पर्धायांशब्देच । to vie with, to challenge, to call, to ask, to invoke, Act ह्वयति—ते, अह्वयत्—त ह्वयतु—तां, ह्वयेयं—य, जुहाव, जुहुवे, हातास्मि—हे, हास्यति—ते, अहास्यत्—त, अह्वत्—त or अहास्त, ह्व्यासं, हासीय, Pass ह्वयते, हास्यते or हायिष्यते, अहायि, Caus हाययति—ते, अजुहवत्—त or अजुहावत्—त, Desid जुहूर्षति—ते, Desid of the Caus. जुहावयिषति—ते, Deri. हृत, ह्वेय, हातुं. ह्त्वा, आह्वय, ह्वयत्—मान, जुहुवस्—वान.

॥ इति शङ्खिकरणोभ्वादिगणः प्रथमः ॥

॥ अथलुग्विकरणोऽदादिगणोद्वितीयः ॥

अद् (Anit) 2 P भक्षणे । to eat, Act. अत्ति, आदत्, अत्तु, अद्धि, अद्यां, आद् or जघास, आदिथ or जघसिथ, अत्तास्मि, भत्स्यति, आत्स्यत्, अघसत्—अद्यासं, Desid जिघत्सति, Deri जग्ध or अन्नं (food), अन्तुं, जग्ध्वा, प्रजग्ध्य, आदिवस् or जक्षिवस् .

अन् (Set) 2 P. प्राणने । to breathe. अनिति, आनीत् or आनत्, अनितु, अनिहि, अन्यां, आन, आनीत्

अस् (Set) 2 P भुवि । to be अस्ति, आसीत्, अस्तु, or स्तात् स्यां, आस् (आस्—Set) 2 A उपवेशने । to sit, to be. आस्ते, आस्तां, आस्त, आसीत्, आसांचक्रे, आसिताहे, आसिष्ट, आसिषीय, Desid आसिषिते, Deri आसीन, उपास्य.

इ (इ-ण् Anit) 2 P. गतौ । to go एति, ऐत्, एतु, ईयात्, इयाय, एतास्मि, ऐष्यति, ऐष्यत्, अगात्, ईयासं, Pass. ईयते, ऐष्यते or आयिष्यते, अगायि, Caus गमयति—ते, (with प्रति—प्रत्याययति—ते) Aor. अजीगमत्—त, Desid जिगमिषति (with प्रति—प्रतीषिषति), Deri. इत, एतुं, इत्वा, उपेत्य, यत्, ऐष्यत्, ईयिवस्.

इ with अधि. (इ-क्—Anit.) 2 P स्मरणे । to think of, to remember. अध्येति, अधीयाय, अध्येतास्मि अध्येष्यति, अध्येष्यत्, अध्वगात्, अधीयासं Pass. अधीयते, Aor. अध्यगायि, Caus अधिगमयति—ते, Aor. अध्यजीगमत्—त Desid. अधिजिगमिषति, Deri. अधीत, अधीत्य, अध्येतुं.

इ with अधि (इ-ङ्—Anit.) 2 A. अध्ययने । to study, अधीते, अध्यैत, अधीता, अधीयीत, अधिजगे, अध्येताहे, अध्येष्यते, अध्यैष्ट, or अध्यगीष्ट, अध्येषीय, Pass अधीयते, अध्येषते or अध्यायिष्यते, अध्यगायि or अध्यायि Caus अध्यापयति, अध्यापिपत्, or अध्यजीगपत्, Desid. अधिजीगांसते, Desid of the Caus. अधिजिगापयिषति or अध्यापिपयिषति.

(Anit) 2 P. गति—व्याप्ति—प्रजन—कांत्यसन—खादनेषु । to go, to pervade, to conceive, to desire, to throw, to eat एति, अद्यां—

चकार, एतास्मि—एष्यति, ऐष्यत्, ऐषीत्, ईयासं, Deri ईत, एतुं, ईत्वा, अयत्, अयांचक्रवस्.

ईङ् (ईङ्—Set) 2 A. स्तुतौ । to praise, ईहे, ईडांचक्रे, ऐडिष्यत, ऐडिष्ट.

ईर् (ईर्—Set) 2 A. गतौ कंपनेच । to go, to shake. ईतें, ईरांचक्रे, ऐरिष्यत, ऐरिष्ट.

ईश् (ईश्—Set) 2 A. ऐश्वर्ये । to rule, to command, to possess power. ईष्टे, ईशांचक्रे, ऐशिष्यत्, ऐशिष्ट.

ऊर्णु (ऊर्णु—अ—Set) 2 U 'आच्छादने । to cover, (for conjugational forms see pages 73 and 74) ऊर्णुनाव—ऊर्णुनुवे, ऊर्णुनुविथ or ऊर्णुनविथ, ऊर्णुनुविषे, ऊर्णुवितास्मि—हे or ऊर्णुवितास्मि—हे, और्णुविष्यत्—त or और्णुविष्यत्—त, Perf और्णुवीत् or और्णुवीत् or और्णुवीत्. ऊर्णूयासं—ऊर्णुविषीय or ऊर्णुविषीय, Pass ऊर्णूयते, और्णुवी, Caus ऊर्णुवयति—ते, और्णूनवत्—त, Desid. ऊर्णुनूषति—ते or ऊर्णुनुविषति—ते or ऊर्णुनविषति—ते, Deri. ऊर्णुत, ऊर्णुवितव्य or ऊर्णुवितव्य, ऊर्णुवितुं or ऊर्णुवितुं, ऊर्णुवित्वा or ऊर्णुवित्वा, ऊर्णुनुवस्—ऊर्णुनुवान.

कश् { कश् } Set 2 A गतिशासनयो । to go, to punish कष्टे, चकशे,
कस् { कस् }

कंस् (कसि—Set) 2 A. गतिशासनयो । to go, to destroy. कंस्ते, चकंसे.

कु (Anit) 2 P. शब्दे । to hum, Act कौति, अकौत्, कौतु, कुहि, कुर्यां, चुकाव, चुकोथ or चुकाविथ, कोतास्मि, कोप्यति, अकौपीत्, कुर्यासं

क्ष (दुक्ष—Set) 2 P. शब्दे । to sneeze, Act. क्षवितास्मि, क्षविष्यति, अक्षविष्यत्—अक्षावीत्.

क्षु (Set) 2 P. तज्जने । to whet, (with सं A.)

ख्या (Anit) 2 P प्रकथने । to relate, to tell, Act. ख्याति, अख्यात्, अख्यान् or अख्युः ख्यातु, ख्यमहि, ख्याथां, चख्यौ—ख्ये, ख्यातास्मि—हे, ख्याम्यति—ते, अख्यास्यत्—त, अख्यत्—त, ख्यायासं or ख्येयासं, ख्यासीय. Caus ख्यापयति—ते, अचिख्यपत्—त, Desid. चिख्यासति—ते.

चकास् (चकास्-Set) 2 P. दीप्ति । to shine, to be bright or prosperous. चकास्ति, चकासति, अचकात्—इ, चकाधि or चकाद्धि, Caus. Aor. अचचकासत्—त or अचीचकासत्—त.

चक्ष (चाक्षि-ङ्—Set) 2 A. व्यक्तायांवाचि । दर्शनेऽपि । to speak, to tell, to see (This root is defective in all non-conjugational tenses and substitutes ख्या or क्शा (U.) except when it means ' to shun ') चष्टे, चक्षते, चचक्षे or चख्यौ—ख्ये or चक्षौ—क्शे, ख्यातास्मि—हे or क्शातास्मि—हे, अख्यत्—त or अक्शासीत्—अक्शास्त, ख्यायासं or ख्येयासं or क्शायासं or क्शेयासं, ख्यासीय or क्शासीय, Pass. ख्यायते or क्शायते, Caus. ख्यापयति—ते or क्शापयति—ते, Desid. चिख्यासति—ते, Deri. ख्यात or क्शात, ख्यातुं or क्शातुं, ख्यात्वा or क्शात्वा.

जक्ष (Set) 2 P. भक्ष—हसनयोः । to eat; to consume, to laugh. जक्षति, जक्षति, अजक्षत् or अजक्षीत्, अजक्ष or अजक्षी, जाक्षितु, जक्ष्यां, जजक्ष, जजाक्षिथ; अजक्षीत्.

जाग्र (Set) 2 P. निद्राक्षये । to be awake or watchful. जागर्ति, जाग्रति, अजाग, अजागरु, जागर्तु, जाग्रतु, जाग्रद्भि, जाग्र्यां, जजागार or जागरांचकार, जागरितास्मि, जागरिष्यति, अजागरिष्यत्, अजागरीत्; जागर्यासं, Pass. जागर्यते, अजागारि, Caus. जागरयति—ते; अजजागरत्—त; Desid. जिजागरिषति, Deri. जागरित; जागरितुं; जागरित्वा; जजाग्रवस् or जजागर्वस् or जागरांचकवस्.

तृ (a sautra root—Anit) 2 P. गति—वृद्धि—द्विसासु । to go, to grow, to kill, Act. तौति or तवीति, असौत् or अतवीत्, तौतु or तवीतु, त्र्यां or त्रवीयां, तृताव, तृतोथ or तृताविथ, तोतास्मि—तोष्यति, अतोष्यत्, अतौषीत्, त्र्यासं, Pass. त्र्यते, अतावि, Caus. तावयति—ते, अतृतवत्—त, Desid. तृत्षति, Deri. तृत, तोतुं, तृत्वा, तृवत्, तृतवस्.

दरिद्रा (Set) 2 P. दुर्गतौ । to be poor, to be distressed. दरिद्राति, दरिद्रति; अदरिद्रात्, अदरिद्रु दरिद्रातु, दरिद्रिहि, दरिद्रियात् ददरिद्रौ or दरिद्रांचकार, दरिद्रितास्मि, अदरिद्रीत् or अदरिद्रासीत्, दरिद्र्यासं, Pass. दरिद्र्यते, अदरिद्रायि, Caus. दरिद्रयति—ते Desid. विदरिद्रासति or विदरिद्रिषति; Deri. दरिद्रित. दरिद्रित्वा, दरिद्रितुं, दरिद्रत्, ददरिद्रिवस् or दरिद्रांचकवस्.

दा (दा—प्—Anit) 2 P. लवने । to cut दाति, अदात् or द्र, अद् or अदात्, दातु, दाहि; दायां, ददौ, ददिथ or ददाथ, दातास्मि, दास्यति, अदास्यत्, अदासीत्, दायासं, Pass दायते, अदायि, Caus दापयति-ते, अदीपयत्-त, Desid दिदासति, Deri. दात; दात्वा; अवदाय, दातुं, दात्, ददिवस्

दिह् (दिह्—Anit) 2 U उपचये । to increase, to anoint, smear; to soil देग्धि-विग्धे, दिहन्ति-दिहेत, धेक्षि-धिक्षे, दिग्ध-धिग्ध्वे, अधेक्-अदिग्ध, देग्धु-दिग्धां, दिग्धि-धिक्ध्व, दिह्यां-दिहीय, दिदेह-दिदिहे, दिदेहिथ-दिदिहिषे, देग्धास्मि-हे, धेक्ष्यति-ते, अधेक्ष्यत्-त; अधिक्षत्-अधिक्षत or अदिग्ध, दिह्यासं-धिक्षीय, Pass दिह्यते; अदेहि, Caus देहयति-ते, अदिदिहत्-त, Desid दिधिक्षन्ति-ते, Deri. दिग्ध, दिग्धुं, दिग्ध्वा, धेक्ष्यत्-माण, दिदिह्यस्-दिदिहान.

दीधी (दीधी—ङ्—छान्दस्—Set) 2 P दीप्ति—देवनयो । to shine, to appear, दीधीते, दीध्यांचक्रे, दीधिताहे, दीधिष्यते, अदीधिष्ट, दीधिषीय

दुह् (दुह्—Anit) 2 U प्रपूरणे । to milk, to extract, to yield. दोग्धि-दुग्धे, दुहन्ति-दुहते, धोक्षि-धुक्षे, दुग्ध-धुग्ध्वे, अधोक्-अदुग्ध, दोग्धु-दुग्धां, दुग्धि-धुक्ध्व, दुह्यां-दुहीय, दुदोह-दुदुहे, दुदोहिथ-दुदुहिषे; दोग्धास्मि-हे, धोक्ष्यति-ते, अधोक्ष्यत्-त, अधुक्षत्-त, or अदुग्ध, दुह्यासं-धुक्षीय, Pass. दुह्यते; also दुग्धे, अदोहि also अधुक्षत or अदुग्ध, Caus दोहयति-ते, अदुदुहत्-त, Desid. दुधुक्षति-ते, Deri. दुग्ध, दुह्य, or दोह्य, दोग्धुं, दुग्ध्वा, धोक्ष्यत्-माण, दुदुह्यस्-दुदुहान.

द्यु (Anit) 2 P अभिगमने । to assail, to advance towards. द्यौति, अद्यौत्, द्यौतु, द्युहि; द्युयां, द्युयाव, द्युयविथ; द्युयोथ; द्योतास्मि-द्योष्यति, अद्योष्यत्-अद्यौषीत्; द्युयासं, Pass द्युयते, द्योष्यते; or द्याविष्यते, अद्यावि, Caus द्यावयति-ते, अद्युयवत्-त, Desid द्युयपति, Deri द्युत, द्यव्य or द्याव्य, द्योतुं, द्युत्वा, द्युयवस्

द्रा (Anit) 2 P कुत्सायां गतौ स्वप्नेच । to run, to fly, to be spoiled, to sleep, Bene. द्रायासं or द्रेयासं; Deri द्राण, निद्राय.

द्विष् (द्विष्—Anit) 2 U अप्रीतौ । to hate, to dislike. द्वेष्टि—द्विष्टे; अद्वेद्—अद्वेड्, अद्विष्ट, आद्विषन्—अद्विषु; अद्विषत, द्वेष्टु-द्विष्टां; द्विष्यां-

द्विषीय, दिद्वेष-दिद्विषे, द्वेषास्मि—हे, द्वेक्ष्यति—ते, अद्वेक्ष्यत्—त, अद्वि-
क्षत्—त, द्विष्यासं—द्विषीय, Pass द्विष्यते, द्वेक्ष्यते, अद्वेषि, Desid.
दिद्विक्षति—ते, Deri. द्विष्ट, द्वेष्टुं, द्विष्ट्वा.

निञ् (णिजि—Set) 2 A. चुद्धौ । to wash, निंक्त, अनिंक्त, निंक्तां,
निजीय, निनिजे, निजिताहे, अनिजिष्ट, निजिषीय.

निंस (णिसि—Set) 2 A. चुंबने । to kiss निस्ते, निनिसे, निसिताहे,
अनिंसिष्ट, निंसिषीय.

नु (णु—Set) 2 P. स्तुतौ । to praise. (A. with आ) नौति—नुते,
अनौत्—अनुत, नौतु—नुतां, नुहि—नुष्व, नुयां—नुवीयां, नुनाव—नुनुवे,
नुनविथ—नुनुविषे, नवितास्मि—हे, नविष्यति—ते, अनावीत्—अनविष्ट,
नूयासं—नविषीय, Pass नूयते, नविष्यते, or नाविष्यते, अनावि, Caus.
नावयति—ते, Desid. नूनूपाति—ते, Deri नुत, नव्य or नाव्य or
नवितव्य, नवितु, नुत्वा.

पा (Anit) 2 P रक्षणे । to protect, to govern, to preserve. पाति,
अपात्, अपान्—अपु, अपासीत्, पायासं Caus. पालयति—ते
अपीपलत्—त, Desid. पिपासति, Deri पात, पात्वा, पातु.

पिञ् (पिजि—Set) 2 A वर्णे—संपर्चने—अवयवे—अव्यक्ते शब्देच । to
tinge, to colour, to join, to divide, to speak inarticulately.
पिंक्ते, पिपिंजे, पिंजिताहे, पिजिष्यते, अपिंजिष्ट, पिजिषीय.

पृच् (पृची—Set) 2 A संपर्चने । to come in contact with, to
touch. पृक्ते, पृचते, पृक्षे, पृग्ध्वे, अपृक्तः, पृक्तां, पृचीय, पपृचे, पपृ-
चिषे, पचिताहे, पचिष्यते, अपचिष्यत्, अपचिष्ट, पचिषीय, Caus.
Aor. अपपर्चत्—त or अपीपृचत्—त, Desid. पिपर्चिषते, Deri.
पृक्त, पचित्वा, पचितुं, पृचान.

पृञ् (पृजि—Set) 2 A. वर्णे । to dye. पृक्ते, पपृजे, पृजिताहे, अपृजिष्ट,
पृजिषीय.

प्रा (Anit) 2 P. पूरणे । to fill, Bene. प्रायात् or प्रेयात्.

प्ता (Anit) 2 P. भक्षणे । to devour, to eat, Bene. प्तायासं or
प्तेयासं.

ब्रू (ब्रू—Set) 2 U व्यक्तायांवाचि । to speak, to say, to tell.
 ब्रवीति (आह)-ब्रूते, अब्रवीत्-अब्रूत, ब्रवीतु—ब्रूतां, ब्रूहि—ब्रूष्व, ब्रूयां-
 ब्रूवीय, Pre P ब्रुवत्, ब्रुवाण. This is a defective root and has
 no forms in the non-Conjugational tenses, Passive,
 Causal, Desiderative, etc. for which the forms of वच् are sub-
 stituted उवाच, ऊचे, वक्तास्मि-हे, वक्ष्यति—ते, अवोचत्—त,
 उच्यासं, वक्षीय, Pass उच्यते, अवाचि, Caus वाचयति—ते, अवी-
 वचत्—त, Desid विवक्षति—ते, Deri उक्त, उक्त्वा, वक्तुं.

भा (Anit) 2 P दीप्तौ । to shine, to appear, to be

मा (Anit) 2 P. माने । to measure, to limit, Bene मेयासं, Pass
 मीयते, मास्यते, or मायिष्यते, Desid मित्साति, Deri मित, मातव्य,
 मेय, मातुं, मित्वा, उन्माय.

सृज् (सृज्—Wet) 2 P. शुद्धौ । to cleanse, to purify, to wipe off.
 मार्ष्टि, सृजन्ति or मार्जन्ति, अमार्द्-ङ्, मार्ष्टु, सृष्टि, सृजंतु or मार्जंतु,
 सृज्यां, Pre P. मार्जत् or सृजत् The remaining forms are like
 those of सृज् 1 P

या (Anit) 2 P प्रापणे । to go, to attend to, to go or pass away;
 to attempt, to perceive.

यु (Set) 2 P मिश्रणेऽमिश्रणेच । to mix, to join, to separate,
 Desid. युयुषति or यियविषति, Desid of the Caus यियावविषति—
 ते, Deri युत, यव्य or याव्य, यवितव्य, यवितुं, युत्वा, युयुवस्.

रा (Anit) 2 P दाने । to give, to grant.

रु (Set) 2 P. झब्दे । to cry, to roar, to shout; to sound. रौन्ति
 or रवीति, अरौत् or अरवीत्, रौतु or रवीतु, रुहि or रुवीहि, रुयां or
 रुवीयां, रुराव, रवितास्मि, रविष्यति, अरविष्यत्, अरावीत्, रुयासं,
 Pass रूयते, रविष्यते or राविष्यते. अरावि, Caus. रावयति—ते,
 अरीरवत्—त, Desid ररूपति, Desid. of Caus. रिरावयिषति—ते,
 Deri रुत, रव्य or राव्य, रवितुं, रुत्वा.

रुद् (रुदिर्—Set) 4 P अश्रुविमोचने । to shed tears, to cry, to
 weep, to lament रोदिति, अरोदीत् or अरोदत्, रोदितु, रुदिहि, रुद्यां,
 रुोद, रुरोदिय, रोदितास्मि, रोदिष्यति, अरोदिष्यत्, अरुदत् or
 अरोदीत्, रुयासं.

- ला (Anit) 2 P आदाने दानेच । to take; to give, to melt, Caus. लापयति—ते. In the last sense, लालयति—ते, Deri लात, लास्यत्, ललिवस्.
- लिह् (लिह्—Anit) 2 U आस्वादने । to lick, to taste लेदि—लीढे, लेक्षि—लिक्षे, अलेद्—अलिढ, लेहु—लीढां, लीढि—लिष्व, लिह्यां—लिहीय, लिलेह—लिलिहे, लेढास्मि—हे, लेदयति—ते, अलेक्ष्यत्—त, अलिक्षत्—त or अलीढ, लिह्यासं—लिक्षीय, Desid. लिलिक्षाति—ते, Deri. लीढ, लेढव्य, लेह्य, लेहुं, लीढा.
- वच् (Anit) 2 P (but U. in the non—Conjugational tenses). परिभाषणे । to speak, to read, to name; to call, to announce, वक्ति, वक्षि, वक्तु, वग्धि, वच्यां (For other forms see ब्रू).
- वश् (Set) 2 P कान्तौ । to wish, to long for वष्टि, अवद्, वष्टु उङ्ङि, उद्यां, उवाश, वशितास्मि. अवशीत् or अवाशीत्, उद्यासं, Pass. उद्यते, Deri उशित, वशितुं—वशित्वा, ऊशिवस्
- वस् (वस्—Set) 2 A आच्छादने । to wear, to dress वस्ते, अवस्त, वस्तां, वसीय, ववसे, वसिताहे, Deri वसित, वसितुं, वसित्वा
- वा (Anit) 2 P. गतिगन्धनयो । to go; to blow, to hurt; to injure, to kill, to move, Caus वापयति—ते In the last sense, वाजयति—ते
- विद् (Set) 2 P ज्ञाने । to know, to learn, to find out, to consider, (A. with सं to recognize) वेत्ति, वित्ते, वेद, वेत्तु—विदां करोतु, विवेद, विदांचकार, वेदितास्मि—हे, वेदिष्यति—ते, अवेदीत्, अवेदिष्ट, विद्यासं, वेदिषीय.
- वी (Anit) 2 P गति—स्यासि—प्रजनन—कांत्यसन—खादनेषु । to go; to pervade; to be born, to be impregnate, to desire, to throw, to eat, to conceive वेति, अवेत्, अवियत् or अन्यत्, वेत्तु, वीहि, वीयां, विवाय, वेतास्मि, अवेषीत्, वीयासं, Pass वीयते, Caus. वाययति—ते In the last sense, वापयति—ते.
- वृज् (वृजी—Set) 2 A वर्जने । to avoid, to abandon. वृक्ते, वृजते, वृक्षे, वृग्ध्वे, अवृक्त, वृक्तां, वृजीय, ववृजे, वर्जिताहे, वर्जिष्यते, अवर्जिष्ट, वर्जिषीय, Caus Aor. अविवृजत्—त or अववर्जत् त Desid. विवर्जिषेत.

वृज् (वृजि—Set) 2 A वर्जने । to avoid, to abandon वृक्ते, ववृजे,
वृजिताहे, अवृजिष्ट, वृजिषीय.

वेवी (वेवी—ङ्—a Vedic root—Set) 2 A. गति-व्याप्ति-प्रजनन—
कांत्यसन-खादनेषु । to go, to pervade, to be born, to impre-
gnate, to desire, to throw, to eat वेवित्ते, वेव्यांचक्र, वेविताहे,
वेविष्यते, अवेविष्ट, वेविषीय.

शास् (शास्—Set) 2 P अनुशिष्टो । to teach, to inform, to rule,
to command, to punish, to advise शास्ति, अशात्-अशाङ्, शास्तु
शासीत्, शाधि, शिष्यां, शशास, शासितास्मि, शासिष्यति, अशासिष्यत्
अशिषत्, शिष्यासं, Pass शिष्यते, शासिष्यते, अशासि, Caus Aor.
अशशासत्-त, Desid शिशासिषति, Deri शिष्ट, शिष्य, शासित्वा,
or शिष्टा, अनुशिष्य

शास् (आङ्-शास्—Set) 2 A इच्छायाम् । to desire, to seek, to bless,
to praise, (generally with आ) आशास्ते आशशासे, आशासि-
ताहे, आशासिष्ट, आशासिषीय, Pass शास्यते

शिञ् (शिञि—Set) 2 A अव्यक्ते शब्दे । to tinkle, to rattle, to
whisper शिजते, शिशिजे शिजिताहे, शिजिष्यते, आशिजिष्ट
शिजिषीय

शी (शीङ्—Set) 2 A स्वप्ने । to sleep, to lie down शेते, शरते,
अशेत, अशेरत, शेता, शरतां, शयीय, शिश्य, शयिताहे, शयिष्यते
अशयिष्ट, शयिषीय. Pass शय्यते, शयिष्यते, or शायिष्यते, अशायि
Caus शाययति—ते, अशीशयत्-त Desid शिशयिषते Deri शयित,
शेय, शयितु, शयित्वा.

श्रा (घटादि—Amit) 2 P पाके । to cook, to boil, Bene श्रेयासं or
आयासं, Caus. श्रपयति—ते, अशिःश्रपत्-त, Deri श्राण, शृत श्रातुं,
श्रात्वा, शश्रिवत्

श्वस् (Set) 2 P. प्राणने । to breathe, to sigh, to hiss. श्वसिति, अश्व-
सीत्, अश्वसत्, श्वसितु, श्वसिहि, श्वस्यां, शश्वास, श्वसितास्मि, अश्व-
सीत्, श्वस्यासं, Caus श्वासयति—ते अशिःश्वसत्-त, Deri. श्वसित,
आश्वस्त, विश्वस्त, श्वसित्वा, आश्वस्य, विश्वस्य, श्वसितुं.

सस्र (षस्—a Vedic root-Set) 2 P स्वप्ने । to sleep सस्ति, असत्, सधि,
ससास, ससितास्मि, अससीत् or असासीत्, Caus. सासयति-ते
असीषसत्-त, Desid सिससिषति

संस्त (सन्ति—a Vedic-root-Set) 2 P. स्वप्ने । to sleep, सति, संस्ति
सत, संस्त, संस्तन्ति, ससंगत, सस्तितास्मि, सस्तिष्यति, असंस्तीत्,
संस्त्याम

सु (णु—Anit.) 2 P प्रसवैश्वर्ययोः । to bring forth, to possess
supremacy, to permit, सौति, असौत्, सौतु, सुहि, सुयां, सुषाव,
सोतास्मि, सोष्यति, असौषीत्, or असावीत्, सूयासं, Caus स्तावयति-
ते, अमूषवत्-त, Pre P सुवत्.

सू (वृ-ङ्—Wet) 2 A प्राणिगर्भविमोचने । to bring forth as a child,
सूते, सुषुवे, सोताहे, or सविताहे, सोष्यते or सविष्यते, असोष्यत or
असविष्यत, असोष्ट or असविष्ट, सविषीय or सोषीय, Caus Aor.
असूषवत्-त, Deri सूत, सोतव्य or सवितव्य, सव्य or साव्य, सोतुं
or सवितुं.

स्तु (ष्टु—Anit) 2 U स्तुतौ । to praise, to glorify, to worship
by hymns स्तौति, स्तवीति, स्तुते, स्तुवीते, तुष्टाव, तुष्टुवे, स्तोतास्मि,
—हे, अस्तावीत्-अस्तोष्ट, स्तूयास, स्तोषीय, Caus स्तावयति-ते, अतु-
ष्टवत्-त, Desid तुष्टुषति-ते.

स्ना (ण्णा—Anit) 2 P शौचे । to bathe स्नाति, अस्नात्-द्, अस्नात्
अस्तु, स्नातु, स्नाहि, स्नायां, सस्नौ, सस्निथ, सस्नाथ, स्नातास्मि,
अस्नासीत्, स्नायात् or स्नेयात्, Caus स्नापयति-ते or स्नपयति-ते,
(with prepositions स्नापयति-ते only), असिष्णपत्-त, Desid
सिष्णासति, Deri स्नात ; निष्णात (skilled in).

स्तु (ष्णु—Set) 2 P प्रस्रवणे । to ooze, स्नौति, सुष्णाव, स्नवितास्मि,
अस्नावीत्, स्नूयासं, Pass स्नूयते also स्नुते Caus स्नावयति-ते,
असुष्णवत्-त.

स्वप् (त्रि—ङ्वप्—Anit) 2 P शये । to sleep, to lie down, स्वपिति,
अस्वपीत् or अस्वपत् अस्वपी or अस्वपः स्वपितु, स्वपिहि, स्वप्यां,
सुष्वाप, सुष्वपिथ, सुष्वपथ, स्वप्तास्मि, स्वप्स्यति, अस्वाप्सीत्, सुष्यासं,

Pass सुप्यते, स्वप्यते, अस्वापि, Caus स्वापयति—ते, असिष्वपत्—त,
Desid सुषुप्सति, Deri सुप्त, सुषुप्त, विषुप्त, सुप्त्वा, प्रसुप्य, स्वपुं

हन् (Anit) 2 P (but A after आ) हिसागत्यो. । to kill, to go,
हन्ति—हते, अहन्—अहत, हन्तु—हतां, जहि, ह्रस्व, ह्रन्तां, ग्रीय, जघान,
जघनिथ, जघंथ, हंतास्मि—हे, हनिष्यति—ते, अहनिष्यत्—त, अवधीत्,
अहत or अवधिष्ट, वध्यास, वधिषीय, Pass हन्यते, हनिष्यते or घानि-
ष्यते, अघानि or अवधि, Caus. घातयति—ते, अजीघनत्—त, Desid.
जिघांसाति—ते Deri हत, हंतव्य, घान्य or वध्य, हंतु, हत्वा, निहत्य
घत्, घनान्, हनिष्यत्, जघन्वस् or जघनिवस्—जघनान.

हृ (हृ—ङ्—Anit) 2 A अपनयने । to conceal, to take away, to
deny. हृते, अहृत, हृतां, हृवीय, हृहुवे, हृतोहे, हृष्यते, अह्रोष्ट, ह्रोषीय.

॥ अथश्लु-विकरणोजुहोत्यादिगणस्तृतीयः ॥



क् (Anit) 3 P गतौ । to go (A with सं to join) इयति; इयर्तु;
ऐय, इय्यात्, आरत्, (other forms are like those of क 1 P.)

कि (a Vedic root—Anit) 3 P. ज्ञाने । to know चिकेति, चिकेतु,
अचिकेत, चिकियात् चिकाय, अकैषीत्.

गा (a Vedic root—Anit) 3 P स्तुतौजन्मनिच । to praise, to be
born जिगाति, जिगातु, अजिगात्, जिगीयात्; जगौ, गातास्मि, गा-
स्यति, अगासीत्, गायाम्.

घृ (a Vedic root—Anit) 3 P क्षरणदीप्त्यो. । sprinkle, to shine
जिघर्ति, जिघर्तु, अजिघ, जिघ्यात्, जघार, घर्तास्मि, घरिष्यति, अघा-
र्षीत्, घ्रियासं.

जन् (a Vedic root—Set) 3 P जनने । to be born जजंति; जजात ।
जज्ञति, जजंतु, अजजन्, जजन्यात्, जजायात्, जजान, जन्यासं;
जायासं

तुर (a Vedic root—Set) 3 P. त्वरणे । to make haste. तुतोर्ति,
तुतोर्तु; अतुतोः, तुदर्यति; तुतेर; अतोरीत्

दा (ङु-दा-ञ्—Amit) 3 U दाने to give ददाति, दत्ते, ददति-ददते, अददात्—अदत्त, ददातु, दत्तां—देहि, दत्स्व, दद्यां—ददीय. (other forms are like those of दा 1. P.)

धन् (a Vedic root—Set) 3 P धान्ये । to bear fruit, to produce crops of grain दधन्ति, दधन्तु, अदधत्, दधन्वात्; दधान; धनिता-स्मि, धनिष्यति, अधनीत् or अधानीत्, धन्यासं.

धा (ङु-धा-ञ्—Amit) 3 U धारण-पोषणयो । दानेच । to hold, to put, to maintain, to give, to grant, to bear, to assume, to have दधाति-धत्ते, दधातु-धत्तां, अदधात्—अधत्त, दध्यार्त्—दधीत, दधौ—दधे, दधित् or दधाथ-दधिषे, धातास्मि—हे, धास्यति-ते, अधा-स्यत्-त, अधात्—अधित, धेयासं—धासीय, Prss धीयते, धास्यते, or धायिष्यते, अधायि Caus धापयति—ते, अदीधपत्-त, Desid धित्सति-ते, Deri हित, धेय, धातुं, हित्वा, दधत्, दधान, दधिवस्—दधान.

धिष् (a Vedic root—Set) 3 P. शब्दे । to sound दिधोष्टि, दिधेष्टु; दिधिषाणि, दिधिषाव, दिधिषाम, अधिधेद्—ङ्, दिधिष्यात्, दिधिष; धेषितास्मि, धेषिष्यति, अधेषीत्, धिष्यासं

निज् (गिजिर्—Amit) 3 U शौच—पोषणयो. । to wash, to purify, to nourish नेनेक्ति-नेनेक्ते, नेनेक्तु-नेनेक्ता, अनेनेक् or गू—अनेनेक्त, नेनेज्यात्—नेनेजीत, निनेज—निनिजे, निनेजिथ, निनि-जिषे, नेक्तास्मि—हे; नेक्ष्यति-ते, अनेक्ष्यत्—त, अनिजत् or अनैक्षीत्—अनेनक्त, निज्यासं—निक्षीय; Deri निक्त, निज्य, नेक्तुं, निकत्वा.

पृ (Amit) 3 P पालनपूरणयो । to protect, to fill, to promote, to deliver पिपार्ति पिपर्तु अपिपः, पिपृयात्, पपार पपर्थ, पतार्तिस्मि. परि-ष्यति अपार्शीत्, प्रियासं. Pass प्रियते. परिष्यते or पारिष्यते अपारि Caus पारयति—ते. अपीपरत्-त Desid पुपृषति Deri. पृत पार्थ or पृत्य. पृत्. पृत्वा.

पृ (Set) 3 P पालनपूरणयो. । to protect, to fill, to gratify (as hopes), to blow (as conch or flute) पिपार्ति. पिपृत्. पिपर्तु. पिपृर्ता. अपिपः, अपिपृर्ता. पिपृर्तात्. पपार. पपरु or पपृ, परि(री)-तास्मि. परि(री)ष्यति. अपरि(री)ष्यत् अपारीत्. पूर्यासं Pass.

पूर्यते. परि(री)ष्यते or पारिष्यते अपारि. Desid पिपरि(री)-
षति or पुपूर्यति. Deri पूर्ण. परि(री)तुं, पूर्वा, प्रपूर्य. पुपूर्यस् or
पप्रुवस्

अस् (a Vedic root—Set) 3 P भर्त्सन-दीप्त्योः । to censure, to
blame, to shine बभस्ति बभस्तु अत्रभः, वप्स्यात्, बभास भसितास्मि.
भसिष्यति. अभसीत् or अभासीत् भस्यासं.

भी (ञि-भी—Anit) 3 P भये । to fear, to be afraid of, to be
anxious about बिभेति बिभीत or बिभित, बिभ्यति. बिभेत्. बिभी-
तां or बिभितां बिभ्यतु. अबिभेत् अबिभी(भि)ताम्. अबिभयु,
बिभी(भि)यात् बिभाय or बिभयांचकार. बिभेथ बिभयिथ or
बिभयाचकथ भेतास्मि. भेष्यति अभेष्यत् अभैषीत् भीयासं Caus.
भाययति or भाषयते or भीषयते. अवीभयत् अवीभषत्. अवीभषत.
Desid. बिभीषति Deri भीत. भीत्वा भेतुं

भृ (डु-भृ-ञ्—Anit) 3 U धारणपोषणयो । to bear. to support,
to nourish, to protect, to produce, to bestow, to hire
बिभर्ति-बिभृते, बिभर्तु—बिभृता अबिभ-अबिभृत. बिभृयात्-बिभ्रीत.
बभार बभ्रे or बिभ्राचकार—चक्रे. (Other forms are like भृ 1 P
the Desid being बुभृषति—ते only)

मा (मा-ङ्—Anit) 3 A माने । to measure, to weigh, to limit,
to compare in size मिमीते मिमीता अमिमीत ममे ममिषे.
माताहे. मास्यते. अमास्यत. अमास्त मासीय Desid मिस्तसे

विज् (विजिर्—Anit) 3 U पृथग्भावे । to separate, to divide, to
distinguish, to discern वेवेक्षित-वेवेक्षते. वेवेक्षतु—वेवेक्षतां अवे-
वेक्ष् or ग्—अवेवेक्षत. वेवेज्यात्—वेवेजीत. विवेज-विविजे. वेक्षता-
स्मि-हे. वेक्षयति—ते अविजत् or अवैक्षीत्-अवेक्षत विज्यासं. विक्षीय.
Desid विवेक्षति—ते Deri वेक्षत वेक्षतुं. विक्त्वा.

विष् (विष्—Anit) 3 U व्याप्तौ to pervade. वेवेष्टि—वेवेष्टे. वेवेष्टु—
वेवेष्टां. अवेवेष्ट्-ङ्—अवेविष्ट. वेविष्यत-वेविषीत. विवेष—विविषे. वेष्टा
स्मि-हे वेक्षयति—ते. अविषत्-अवेक्षत. विष्यासं—विक्षीय Deri. विष्ट
वेष्टुं. विष्ठा.

- सृ (a Vedic root—Anit) 3 P. गतौ । to go. ससर्ति. अससः, ससर्तु. ससृयात्. ससार. ससर्थ सर्तास्मि. सरिष्यति. असरत्. स्रियासं. (Other forms are like those of सृ 1 P)
- हा (ओ-हा-क्—Anit) 3 P त्यागे । to abandon, to leave, to desert, to omit, to neglect जहाति. जही(हि)त. जहति अज-हात् अजही(हि)ताम्, अजहु जहातु. जही(हि)तां जहाहि. जही- (हि)हि, जहतु जह्यात्. जहौ जहिथ हातास्मि. हास्यति, अहासीत्. हेयास. Pass हीयते Caus. हापयति—ते अजीहपत्—त. Desid. जिहासाति. Deri हीन. हातुं. हित्वा.
- हा (ओ-हा-ङ्—Anit) 3 A गतौ । to go, to attain जिहीते. अ-जिहीत. जिहीता. जिहीत जहे जहिषे हाताहे. हास्यते अहास्त Deri. हान. हेय हातुं. हात्वा
- हु (Anit) 3 P दानादनयो । प्रीणनेपि । to sacrifice, to eat, to please जुहोति. जुहति अजुहोत् अजुहवु, जुहोतु जुहतु जुहधि जुहुयां जुहाव. जुहवांचकार. जुहविथ or जुहोथ or जुहुवांचकर्थ. होतास्मि होष्यति अहोष्यत् अहौषीत् ह्यासं. Caus हावयति—ते. अजुहवत्—त Desid जुहृषति. Deri हुत हुत्वा. होतुं.
- हृ (a Vedic root—Anit) 3 P प्रसह्यकरणे । to take forcibly. जिहर्ति, अजिह, जिहर्तु, जिह्यात्, (other forms are like those of हृ 1 P)
- ह्री (Anit) 3 P लज्जायाम् । to blush, to be ashamed जिहेति, जिहियति, अजिहेत्, अजिहयु, जिहेतु, जिहियतु, जिहीयात्, जिहीय, जिह्यांचकार, हेतास्मि, हेष्यति, अहैषीत्, Caus हेपयति—ते, अजिहिपत्—त, Desid. जिहीषति, Deri हीत or हीण, हेतुं, हित्वा.

॥ अथ श्यन् विकरणोदिवादिगणश्चतुर्थः ॥

अण् (अण्—Set) 4 A प्राणने । to breathe, अप्यते, आणे, अणि-ताहे, अणिष्यते, आणिष्यत्, आणिष्ट, अणिषीय, Pass अप्यते, अणि-ष्यते, आणि Caus. आणयति—ते. आणिणत्—त; Desid अणिणि-षते; Deri अणित अणितुं अणित्वा.

अञ् (अन—Set) 4 A प्राणने । to breathe

अस् (अञ्—Set) 4 P क्षेपणे । to throw, (U. with any preposition) अस्यति—ते, आस-आसे, असितास्मि—हे, असिष्यति—ते
आस्यत्—त, अस्यां, असिषीय, Pass अस्यते, असिष्यते, आसि,
Caus आसयति—ते, आसिसत्—त, Desid असिसिषाति—ते, Deri.
अस्त, असितुं, असित्वा or अस्त्वा, आसिवस्—आसान.

इष् (Set) 4 P. गतौ । to go, इष्यति, इयेष, एषितास्मि, एषिष्यति,
एषिष्यत्, एषीत, इष्यासं.

ई (ई-ङ्—Ant) 4 A गतौ । to go, ईयते, ऐयत, ईयतां, अयांचक्रे,
एताहे, एष्यते, ऐष्यत, ऐष्ट, ऐषीय, Caus आययति—ते, आयियत्—त,
Desid इयीषते, Deri ईत, एतुं, ईत्वा

उच् (Set) 4 P समवाये । to be gathered together.

ऋध् (ऋधु—Set) 4 P. वृद्धौ । to increase, to prosper, ऋध्याति,
आर्ध्यत्, ऋध्यत, आनर्ध, अर्धितास्मि, अर्धिष्यति, अर्धिष्यत्, आर्धीत्,
ऋध्यासं, Desid आर्दिधिषाति, ईर्त्सति, Deri. ऋद्ध, अर्धित्वा,
ऋध्वा, अर्धितुं.

काश् (काशृ—Set) 4 A दीप्तौ । to shine, काश्यते (Other forms
are like those of काश् 1 A)

कुट् (Set) 4 P कुट्ने । to break into pieces.

कुथ् (Set) 4 P पूतीभावे । to become putrid

कुप् (Set) 4. P क्रोधे । to be angry, Desid चुकोपिषति or चुकु-
पिषति, Deri कुपित्वा or कोपित्वा

कुस् (Set) 4 P संश्लेषणे । to embrace, to surround Desid चुकुसि-
षति or चुकोसिषति, Deri कुसित्वा or कोसित्वा, कुसितुं or कोसितुं

कृश् (Set) 4 P तनूकरणे । to make or become emaciated, Caus
Aor अचकृशत्—त or अचीकृशत्—त, Deri कृश, प्रकृशित, कर्शितुं,
कृशित्वा or कर्शित्वा.

क्रस् (क्रस्—घटादि—Set) 4 P ह्रणदीप्त्यो । to be crooked in
mind or body, to shine, Aor. अक्रसीत् or अक्रासीत्, Deri.
क्रस्त, क्रसित्वा or क्रस्त्वा, क्रसितुं.

- क्रुध् (Anit) 4 P क्रोधे । to be angry, F. क्रोद्धास्मि, क्रोत्स्यति, अक्रोत्स्यत्, अक्रुधत्, क्रुध्यासं, Desid चुक्रुत्सति, Deri क्रुद्ध, क्रुद्धा, क्रोर्द्धुं.
- कृद् (कृद्—घटादि —Set) 4 A. वैकल्ये । to make defective.
- कृम् (कृम्—Set) 4 P ग्लानौ । to be fatigued, क्लाम्यति; अक्लाम्यत्; क्लाम्यतु, Deri क्लान्त, क्लमितुं, क्लमिवा or क्लान्वा.
- क्लिद् (क्लिद्—Wet) 4 P आद्रिभावे । to become wet, क्लेत्तास्मि or क्लेदितास्मि, क्लेत्स्यति or क्लेदिष्यति, अक्लेत्स्यत् or अक्लेदिष्यत्, अक्लिदत्, क्लिद्यासं; Desid चिक्लित्सति or चिक्लिदिषति or चिक्लेदिषति, Deri क्लिन्न, क्लेत्तव्य or क्लेदितव्य, क्लेत्तुं or क्लेदितु, क्लित्वा or क्लेदित्वा or क्लेदित्वा
- क्लिश् (क्लिश्—Set) 4 A. (also P according to some) उपतापे । to be afflicted, to torment, Desid चिक्लिशिषते or चिक्लेशिषते, Deri क्लिशित or क्लिष्ट, क्लिशित्वा or क्लिष्टा, क्लेशितु
- क्षम् (क्षम्—Wet) 4 P सहने । to endure, to forgive, क्षाम्यति; अक्षाम्यत्, क्षाम्यतु क्षाम्येय, क्षमितास्मि or क्षन्तास्मि, क्षमिष्यति or क्षस्यति, अक्षमिष्यत् or अक्षंस्यत्, अक्षमत्, क्षम्यासं Desid चिक्षमिषति or चिक्षंसति, (other forms are like those of क्षम् 1 A)
- क्षिप् (Anit) 4 P प्रेरणे । to throw क्षिप्यति, चिक्षेप, क्षेत्तास्मि, क्षेप्स्यति, अक्षैप्सीत्, क्षिप्यासं, Deri क्षिप्त, क्षिप्त्वा, क्षेप्तुं
- क्षिब् (क्षिब्—Set) 1 P निरसने । to spit, क्षीव्यति, अक्षीव्यत्, क्षीव्यतु, क्षीव्याम. Desid चुक्ष्युषति, चिक्षेविषति, Deri क्ष्युत, क्ष्युत्वा, क्षवित्वा, क्षेवितुं.
- क्षी (Anit) 4 A. हिंसायाम् । to kill, क्षीयते, चिक्षियं, क्षेत्तास्मि, क्षेप्स्यते, अक्षेष्ट, क्षेपीय, Caus क्षाययति—ते अचिक्षयत्—त. Desid चिक्षीषते
- क्षुब् (Anit) 4 P. बुभुक्षायाम् । to be hungry, क्षोद्धास्मि, क्षोत्स्यति, अक्षोत्स्यत्, अक्षुधत्, क्षुध्यासं, Desid चुक्षुत्सति, Deri क्षुधित, क्षुधित्वा or क्षोधित्वा, क्षोर्द्धुं
- क्षुम् (Set) 4 P. संचलने । to be agitated, to shake, Desid चुक्षुभिषति or चुक्षोभिषति, Deri. क्षुभित or क्षुब्ध

क्षिब्द् { त्रि-क्षिब्डा } (Set) 4 P. स्नेहनमोचनयोः । to melt, to discharge, क्षिब्यति, चिक्ष्वेद्, क्ष्वेदितास्मि, क्ष्वेदिष्यति, क्षिब्यासं, Desid. चिक्ष्विदिषति-ते or चिक्ष्वेदिषति-ते, Deri क्षिबण् २० क्ष्वेदित, क्ष्वेदितु, क्षिबित्वा or क्ष्वेदित्वा

खिद् (खिद्-Anit) 4 A दैन्ये । to be distressed, खेत्ताहे खेत्स्यते, अखेत्स्यत, अखित्त, खित्सीय, Deri खिन्न, खेत्तुं, खित्त्वा.

खध् (Set) 4 P परिवेष्टने । to cover.

खप् (Set) 4 P व्याकुलत्वे । to be confused or disturbed, Desid. जुगुपिषति or जुगोपिषति, Deri खपित, खपित्वा, or गोपित्त्वा.

गूर (गूरी-Set) 4 A. हिंसागत्योः । to kill, to go, Deri गूर्ण. गूरित्त्वा, गूरितुं.

गृध् (गृधु-Set) 4 P. अभिकांक्षायां । to covet, to long for, Caus. Aor अजीगृधत्-त or अजगर्धत्-त Deri. गृद्ध, गर्धितुं, गर्धित्वा or गृद्ध्वा

घूर (घूरी-Set) 4 A हिंसा-वयोहान्योः । to kill, to become old, P P घूर्ण

चूर् (चूरी-Set) 4 A दाहे । to burn, P P चूर्ण.

छो (Anit) 4 P छेदने । to cut, to mow, छ्यति, अछ्यत्, छ्यतु, छ्येयं, चच्छौ, चच्छिथ, or चच्छाथ, छातास्मि, छास्यति, अच्छास्यत् अच्छात् or अच्छासीत्, छायासं, Pass छायते, अच्छायि, Caus छाययति-ते, अचिच्छयत्-त, Desid चिच्छासति Deri. छात or छित, छातु, छात्वा or छित्त्वा

जन् (जनी-Set) 4 A प्रादुर्भावे । to be born, to grow, to become जायते, अजायत, जायतां, जायेय, जज्ञे, जज्ञिषे, जनिताहे, जनिष्यते अजनिष्यत्, अजनि. अजनिष्ट, जनिषीय, Pass. जन्यते, or जायते अजनि, Caus जनयति, अजीजनत्, Desid. जिजनिषते, Deri. जात, जनितुं, जनित्वा

जस् (जवु-Set) 4 P मोक्षणे । to set free, Deri. जस्त, जसित्वा, or जस्त्वा, जसितुं.

जूर (जूरी-Set) 4 A हिसावयोहान्यो । कोपेच । to kill, to grow old, to be angry with. P. P जूर्ण.

जू (जू-ष्-Set) 4 P वयोहानौ । to grow old, to decay, to perish, to be digested जीर्यति, अजीर्यत्, जीर्यतु, जीर्येयं, जजार, जजरुः or जेरु जजरिथ, or जेरिथ, जरि(री)तास्मि, जरि(री)ष्यति अजरि(री)ष्यत्, अजरत्, or अजारीत्, जीर्यासं, Pass जीर्यते, जरि(री)ष्यते, अजारि, Caus जरयति-ते, अजीजरत्-त, Desid जिजरि(री)षति or जिजीर्षति, Deri जीर्ण, जरि(री)तव्य, जार्य, जर्य, जरि(री)तुं जरि(री)त्वा, अनुजीर्य, जीर्यत्, जिजीर्वस्.

झृ (झृ-ष्-Set) 4 P वयोहानौ । to grow old

डिप् (Set) 4 P. क्षेपे । to throw

डी (डी-ड-Set) 4 A विहायसागतौ । to fly डीयते, अडीयत, डीयतां, डिडेय, Deri डीन, डीयमान (Other forms are like those of डी 1 A).

तप् (तप-अनित) 4 A. ऐन्ध्वे । to be powerful, to injure, to perform penance. तेपे, तप्ताहे, तप्स्यते, अतप, तप्सीय, Caus तापयति-ते, अतीतपत्-त, Desid. तितप्सते, Deri तप, तप्त्वा, तप्तुं तेषान्.

तम् (तम्-Set) 4 P. कांक्षायाम्—खेदेच । to desire, to be fatigued. ताम्यति, अताम्यत्, ताम्यतु, तताम, तेमिथ, तमितास्मि, अतमत्, तम्यासं, Caus तमयति-ते, अतीतमत्-त, Deri. तांत, तमित्वा or तांत्वा, तमितुं

तस् (तस्-Set) 4 P उपक्षये । to fade away, to become exhausted, Deri. तस्त, तसित्वा or तस्त्वा, तसितुं.

तिम् (Set) 4 P आर्द्रीभावे । to be wet, to be moist, Desid. तित्तिमिषति or तितेमिषति, Deri तिमित, तिमित्वा or तेमित्वा, तेमितुं.

तीम् (Set) 4 P. क्लेदने । to be wet or moist.

तुभ् (Set) 4 P. हिंसायाम् । to kill.

तुप् (अनित) 4 P. तुष्टौ । to be pleased or delighted तुतोष, तोष्टास्मि, तोक्ष्यति, अतोक्ष्यत्, अतुषत्, तुष्यासं, Deri. तुष्ट, तुष्टा, परितुष्य, तोष्टुं.

तुर (तुरी-Set) 4 P. गतित्वरणहिंसयो । to go quickly, to make haste, to hurt or kill, P. P. तूर्ण.

तृप् (Wet) 4 P. तृप्तौ । to be satisfied or pleased, to please or satisfy. ततर्प, ततर्पिथ or ततर्प्य or तत्रप्य, तर्पितास्मि, तर्प्तास्मि or त्रतास्मि, अतृपत्, अताप्सिन्, अत्राप्सीत्, अतर्पात्, तृप्यासं Caus Aor अततर्पत्-त, अतीतृपत्-त, Desid तितृप्सति, तितर्पिषति, Deri. तृप्त, तर्पित्वा, तृप्त्वा, तर्पितुं, तर्पु, त्रप्तुं.

तृष् (त्रि-तृषा-Set) 4 P. पिपासायां । to be thirsty, to wish, Caus. Aor. अतीतृषत्-त, अततर्पत्-त. Deri. तृषित, तर्पितुं, तृषित्वा or तर्पित्वा.

त्रस् (त्रसी-Set) 4 P. उद्वेगे । to fear, to tremble, Aor. अत्रसीत्, अत्रासीत्, Deri. त्रस्त, त्रसित्वा, त्रसितुं.

दम् (दम्-Set) 4 P उपशमे । to be quiet, to restrain, to tame, to subdue. दाम्यति, अदाम्यत्, दाम्यतु, दाम्येयं, Caus दमयते only. अदीदमत्, Deri. दमित, दांत, दमित्वा, दांत्वा, दमितुं, दमथु

दस् (दक्ष-Set) 4 P. उपक्षये । to perish, Deri. दस्त, दसित्वा, दस्त्वा, दसितुं

दिक् (दिव-Set) 4 P. क्रीडा-विजिगीषा-व्यवहार-द्युति-स्तुति-मोद-मद-स्वप्न-कांति-गतिषु । to play with dice or gamble, to desire; to overcome, to traffic, to shine, to praise, to be glad, to be mad or drunk, to be sleepy, to wish for, to go दीव्यति, अदीव्यत्, दीव्यतु, दीव्येयं, दीव्यास; Pass दीव्यते, Desid दिदेविषति or द्युषति, Deri. द्यून or द्यूत, देवितुं, देवित्वा or द्यूत्वा, दीव्यत्, देविष्यत्, दिदिवस्.

दी (दी-इ-Anit) 4 A. क्षये । to perish, to decay दाताहे, दास्यते: अदास्यत, अदास्त, अदास्था, दासीय, Caus दापयति-ते, अदीदपत्-त, Desid दिदीषते; Deri. दीन; दातव्य, दातुं, दीत्वा, प्रदाय, दिदीयान.

दीप् (दीपी-Set) 4 A. दीप्तौ । to shine, to burn, to be illustrious, Caus. Aor. अदीदिपत्-त or अदिदीपत्-त, Deri. दीप्त, दीपित्वा; दीपितुं.

- दुष् (Amit) 4 P. वैकृत्ये । to be soiled, to be impure, to sin
दोष्टास्मि, दोक्षयति, अदोक्षयत्-अदुषत्; दुष्यासं, Caus. दुषयति—ते,
also दोषयति—ते, to make depraved, to corrupt, Desid
दुदुक्षति, Deri. दुष्ट, दोष्टुं, दुष्ट्वा.
- दुः (दु-ङ्—Set) 4 A. परितापे । to suffer pain, to be sorry, to
inflict pain, Caus. दावयति—ते, Deri. दून, दाव्य, or दव्य, दवितुं;
दृत्वा
- दृप् (Wet) 4 P. हर्षमोहनयोः । to be glad, to be proud ददर्प, दद-
र्पिथ, or ददर्पथ or दद्रपथ; दर्पितास्मि or दर्सास्मि or द्रसास्मि, अदृपत्,
अदर्पात्—अदार्प्सात्, अद्राप्सात्, Caus Aor अदीदृपत्—त or अदद-
र्पत्—त, Desid दिदर्पिषति or दिदृप्सति, Deri. दृप्त, दर्पित्वा or
दृप्त्वा, दर्पितु or दर्पु or द्रप्तुं.
- दो (Adit) 4 P अवसंढने । to cut, to mow यति, अयत्, यतु, येयं,
Deri दित, दित्वा, दातुं, other forms are like those of दा 1 P.
to give.
- द्रुह (Wet) 4 P जिघांसायां । to bear hatred, to seek to hurt.
द्रुद्रोह, द्रुद्रोहिय or द्रुद्रोघ or द्रुद्रोढ, द्रोहितास्मि, द्रोघास्मि, द्रोढा-
स्मि, द्रोहिष्यति or द्रोक्षयति, अद्रुहत्, Desid द्रुद्रोहिषति or द्रुद्रुहिषति
or द्रुघुक्षति, Deri. द्रुग्ध or द्रुढ, द्रोघव्य or द्रोढव्य or द्रोहितव्य, द्रोघुं
or द्रोहुं or द्रोहितुं, द्रुग्ध्वा or द्रुद्ध्वा or द्रुहित्वा or द्रोहित्वा.
- धी (धी—ङ्—Amit) 4 A. आधारे । to support, to hold, to de-
spise धेताहे, धेप्यते, अधेष्ट, धेषीय, Caus धाययति—ते, Deri. धीन,
धेतु, धीत्वा.
- ध्रु (ध्रु-Set) 4 A. हिंसागत्यो । to kill, to go, P. P धूर्त.
- नम् (णम्—Set) 4 P हिसायाम् । to kill.
- नश् (णश्—Wet) 4 P. अदर्शने । to disappear, to perish, to run
away, to be unsuccessful ननाश, नेशिथ, or ननष्ट, नशितास्मि
or नष्टास्मि, नशिष्यति or नक्षयति, अनशिष्यत् or अनक्षयत्, नद्यासं,
Caus. नाशयति only. Desid. निनाशिषति or निनक्षति, Deri. नष्ट,
नष्टुं or नशितुं, नष्ट्वा or नष्ट्वा or नशित्वा.

- तृत् (तृह—Anit) 4 U. बंधने । to tie, to arm or to put on oneself (mostly A. in the last sense) नद्धास्मि—हे, नत्स्यति—ते, अनात्सीत्—अनद्ध, नह्यासं, नत्सीय, Deri. नद्ध, नद्धु, नद्ध्वा.
- नृत् (नृती—Set) 4 P गात्रविक्षेपे । to dance, to jesticulate, नर्तितास्मि, नर्तिष्यति or नर्त्यति, अनर्तिष्यत् or अनर्त्यत्, Caus नर्तयते only Caus Aor. अननर्तत्, or अनीनृतत्, Desid. निनर्तिषति or निनृत्सति, Deri. नृत्त, नृत्य or नर्त्य, नर्तितुं, नर्तित्वा.
- पत् (पत्—a Vedic root—Set) 4 A. ऐश्वर्ये । to be master of, to rule, to possess, to be fit for.
- पद् (पद्—Anit) 4 A गतौ । to go, to attain, to observe पत्ताहे, पत्स्यते, अपत्स्यत्, अपादि, अपत्सत्, पत्सीय, Desid पिप्सते, Deri. पन्न, पत्त्वा, पत्तुं, प्रपद्य.
- पी (पी—ङ्—Anit) 4 A पाने । to drink. Caus पाययति—ते
- पुथ् (Set) 4 P हिंसायाम् । to kill
- पुष् (Anit) 4 P पुष्टौ । to nourish, to support, to develop, to increase, to possess पोष्टास्मि, पोक्ष्यति, अपोक्ष्यत्, अपुक्षत्, Deri. उष्ट, पोष्टुं, पुष्ट्वा, पोष्य.
- पुष्प् (Set) 4 P. विकसने । to blow, to flower.
- पूर (पूरी—Set) 4 A आप्यायने । to fill, to satisfy, to be full, to be satisfied, Aor. अपूरिष्ट or अपूरि, Deri. पूर्ण or पूर्त.
- प्री (प्री—ङ्—Anit) 4 A. प्रीतौ । to please, to be satisfied, to feel affection for प्रेताहे, प्रेष्यते, अप्रेष्ट, Caus. प्राययति—ते.
- प्लुष् (Set) 4 P दाहे । to burn, to scorch,*Desid पुप्लुषिषति or पुप्लोषिषति, Deri. प्लोषित्वा or प्लुषित्वा.
- बस् (बसु—Set) 4 P. स्तम्भे । to stop.
- * विस्र (Set) 4 P क्षेपे—प्रेरणेच । to throw, to instigate, to go, to split, to grow.
- बुध् (बुध—Anit) 4 A बोधने । to know, to understand, to awake, to be restored to one's senses. बोद्धाहे, भोत्स्यते, अभो

त्यत, अबुद्ध or अबोधि, भुत्सीय, Caus. बोधयति, अबूबुधत्, Deri.
बुद्ध, बोद्धं, बुद्ध्वा, प्रबुध्य.

बुष् (Set) 4 P. उत्सर्गे । to discharge, to emit.

व्युस् (Set) 4 P विभागे । to divide.

भृश् (भृशु—Set) 4 P. अध पतने । to fall down, Deri. भृष्ट, अशित्वा
or भृष्टा, भर्षितुं.

भ्रम् (भ्रमु—Set) 4. P. अनवस्थाने । to be unsteady, to wander, to
totter. भ्राम्यति, अभ्राम्यत्, भ्राम्यतु, भ्राम्येय, Aor अभ्रमत् Pre P.
भ्राम्यत्, (other forms like those of भ्रम् 1 P.)

भ्रंश् (भ्रंशु—Set) 4 P. अध पतने । to fall down, to decrease, to
escape भ्रश्यति, अभ्रश्यत्, भ्रश्यतु, भ्रश्येयं, अभ्रशत्, भ्रश्यासं, Deri
भ्रश्यत्, भ्रष्ट, भर्षित्वा or भ्रष्टा, अशितुं.

मद् (मदी-घटादि -Set) 4 P. हर्षलेपनयो । to rejoice, to be poor
or distressed, to be intoxicated or mad माद्यति, अमाद्यत्,
माद्यतु, माद्येयं, Caus. मद्यति—ते, also मादयति—ते, (to madden,
to inebriate). Deri. मत्त, मदित्वा, मदितुं.

मन् (मन्—Ant) 4 A ज्ञाने । to think, to suppose, to regard as,
to esteem, to honour, to know. मन्ताहे, मंस्यते, अमंस्यत, अमंस्त,
मंसीय, Caus. मानयति—ते, Deri मत, मंतुं, मत्वा, मान्य.

मप् (मप्ती—Set) 4 P. परिमाणे । to measure, to charge for, Deri.
मस्त, मसित्वा, मसितुं.

मा (मा—ङ्—Ant) 4 A. माने । to measure.

मिद् (त्रि-मिदा—Set) 4 P. स्नेहने । to be greasy, to be soft, to melt,
Desid. मिमिदिषति or मिमदिषति.

मी (मी—ङ्—Ant) 4 A. हिंसायाश्च प्राणवियोगेच । to die, to
perish, to kill, to hurt, Caus. मापयति—ते Deri. मीन, मेतुं, मीत्वा.

सृष् { Set } 4 P खंडने । to destroy, to break, to steal, Desid
सृष्टुषिषति or सृष्टोषिषति, Deri. सृष्टित, सृष्टितुं, सृष्टित्वा
or सृष्टित्वा.

सुह् (Wet) 4 P. वैचित्र्ये । to loose sense, to faint, to be bewildered, to err, to be foolish सुमोह, सुमोहिष or सुमोह or सुमोघ, मोहितस्मि or मोग्धास्मि or मोढास्मि, मोहिष्यति or मोक्ष्यति, अमोहिष्यत् or अमोक्ष्यत्, असुहत्, सुह्यासं. Caus मोहयति-ते but परिमोहयते only. Desid सुसुहिषति or सुमोहिषति or सुसुक्षति; Deri. सुग्ध or सूढ; मोहितव्य or मोग्धव्य or मोढव्य; मोहितुं or मोग्धुं or मोढुं, मोहित्वा or मुहित्वा or मुग्ध्वा or मूढ्वा

सृग् (Set) 4 P. अन्वेषणे । to seek, to hunt.

सृष् (सृष्-Set) 4 U तितिक्षायाम् । to bear, to endure, to suffer; to allow. Desid, मर्षित, सृषित्वा or मर्षित्वा.

यस् (यस्-Set) 4 P. प्रयत्ने । to strive, to endeavour, to labour, Caus यासयति-ते, but आयासते only Deri यस्त, यसितुं, यसित्वा or यस्त्वा.

युज् (युज्-Anit) 4 A. समाधौ चित्तवृत्तिनिरोधे । to meditate, to curb one's mind, to concentrate the mind योक्ताहे, योक्ष्यते; अयुक्त, Caus योजयति Deri. युक्त; योग्य or योज्य, योक्तुं; युक्त्वा.

युध् (युध्-Anit) 4 A. संप्रहारे । to fight, to contend with. योद्धाहे; योत्स्यते, अयोत्स्यत, अयुद्ध; युत्सीय; Caus. योधयति only. Deri. युद्ध, योद्धुं, युद्ध्वा.

युप् (युप्-Set) 4 P विमोहने । to confuse, Deri. युप्त, युपित्वा or योपित्वा or युप्त्वा, योपितुं.

रंज् (रंज्-Anit) 4 U. रज्जति-ते, अरज्जत्-त, रज्जतु-तां, रज्येयं-य.

रध् (Wet) 4 P. हिंसा-संराध्यो । to kill, to injure, to cook, to finish ररंध, रधितास्मि or रद्धास्मि; रधिष्यति or रत्स्यति, अरधिष्यत् or अरत्स्यत्, अरधत्, रध्यासं, Caus रंधयति-ते; अरंधत-त; Desid. रिरधिषति or रिरत्सति; Deri. रद्ध; रधितुं or रद्धुं, रधित्वा or रद्ध्वा.

राध् (Anit) 4 P वृद्धौ । to grow, to be ready, to be favourable, to look to the welfare of. राद्धास्मि, रात्स्यति, अरात्स्यत्; अरात्सीत; Deri. राद्ध, राद्धुं; राद्ध्वा.

रिष् (Set) 4 P. हिंसायाम् । to kill, to destroy.

री (री-ङ्-Anit) 4 A. स्रवणे । to ooze, to flow, Caus. रेपयति—ते, Deri. रीण, रेतुं, रीत्वा.

रुष् (with अनु. रुध्-Anit) 4 A. कामे । to desire, to love, to comply with, to obey रोद्धाहे, रोत्स्यते, अरुद्ध; रुत्सीय, Deri. रुद्ध, रोद्धुं.

रुप् (रुप्-Set) 4 P. विमोहने । to violate, to confound, to disturb, Desid. रुरुपिषति or रुरोपिषति; Deri. रुस, रुपित्वा or रोपित्वा or रुप्त्वा.

रुष् (Set) 4 P हिंसायाम् । to kill.

लिश् (लिश्-Anit) 4 A. अल्पीभावे । to decrease, to become small. लेष्टाहे; लेक्ष्यते, अलेक्ष्यत, अलिक्षत.

ली (ली-ङ्-Anit) 4 A श्लेषणे । to adhere to, to be absorbed, to be dissolved, to hide in, to rest on, to disappear लेताहे or लाताहे; लेष्यते or लास्यते; अलेष्यत or अलास्यत, अलेष्ट or अलास्त, लेषीय or लासीय, Caus लाययति—ते or लापयति—ते but विलाययति—ते or विलीनयति—ते or विलापयति—ते or विलालयति—ते, Deri. लीन, लेतुं or लातुं; लीत्वा, विलाय or विलीय.

लुद् (Set) 4 P. विलोढने । to churn, to agitate, to roll, to wallow, to be connected with.

लुप् (लुप्-Set) 4 P. विमोहने । to be confused. to vanish Desid. लुलुपिषति or लुलोपिषति; Deri. लुस; लोपितुं, लुप्त्वा or लुपित्वा or लोपित्वा.

लुभ् (Set) 4 P. गार्ध्वे । to covet, to long for, to allure लोभितास्मि or लोब्धास्मि, Desid. लुलुभिषति or लुलोभिषति; Deri. लुब्ध, लोभितुं or लोब्धुं, लुब्ध्वा or लुभित्वा or लोभित्वा.

वस् (वस्-Set) 4 P. स्तम्भे । to fix, to be straight, Deri. वस्तु वसित्वा or वस्त्वा; वसितु.

वाद् (वाद्-Set) 4 A. वरणे । to choose. Deri. वावृत्त, वावर्तित्वा or वावृत्त्वा; वावर्तितुं.

वाश (वाशु—Set) 4 A. शब्दे । to howl, to growl, to roar, Caus.

Aor. अववाशत्—त.

विद् (विद्—Anit) 4 A सत्तायां । to be, to exist. वेत्ताहे, वेत्स्यते,
अवित्त, वित्सीय, Desid. विवित्सते, Deri. विन्न, विन्वा, वेत्तुं.

विस् (Set) 4 P प्रेरणे । to send.

वुस् (Set) 4 P. विभागे । to divide.

वृत् (वृत्—Set) 4 A. वरणे । to choose, to like.

वृश् (Set) 4 P वरणे । to choose, to like.

व्यध् (Anit) 4 P ताडने । to strike, to hurt, to stab, to pierce,
विध्यति, अविध्यत्, विध्यतु, विध्येयं, विव्याध, विव्यधित् or विव्यद्ध,
व्यद्धास्मि, व्यध्यति, अव्यत्स्यत्, अव्यात्सीत्, विध्यासं, Pass विध्यते,
Desid विध्यत्सति, Deri विद्ध, विध्वा

व्युष् (Set) 4 P. विभागेदाहेच । to divide, to burn, Aor अव्युषत्,
In the last sense अव्योषीत्.

व्री (व्री-ङ्—Anit) 4 A वरणे । to choose, P. P. व्रीण

व्रीड् (Set) 4 P चोदनेलज्जायांच । to throw, to be ashamed

शक् (शक्—Set) 4 U मर्षणे । to endure, to be able शकितास्मि-हे
or शक्तास्मि-हे, शकिष्यति-ते or शक्ष्यति-ते, अशकिष्यत्—त or
अशक्ष्यत्—त, अशकत्, अशकिष्ट or अशक्त, शक्यासं—शकिषीय, or
शक्षीय, Desid. शिशकिषति-ते or शिक्षति-ते, Deri शकित or
शक्त, शकितुं or शक्तुं, शकित्वा or शक्त्वा, शैकिवस्—शैकान.

शप् (शप्—Anit) 4 U आक्रोशे । to curse, to swear

शम् (शम्—घटादि—Set) 4 P. उपशमे । to be calm, शाम्यति, अशा-
म्यत्, शाम्यतु, शाम्येयं, Caus. शामयति-ते or शामयति-ते, (but with
नि-निशामयति-ते only) Deri. शांत, शम्य or शाम्य, शांत्वा or
शमित्वा, शमितुं.

शुच् (शुचिर्—Set) 4 U. प्रुतिभावि (क्लेदे) । to be wet, to be clean,
Aor. अशुचत् or अशोचीत्, अशोचिष्ट, Desid शुशुचिषति-ते or
शुशोचिषति-ते, Deri. शुक्त, शुचित्वा or शोचित्वा, शोचितुं.

- शुध् (Anit) 4 P शौचे । to become pure, to be made clear, शोद्धास्मि, शोत्स्यति, अशोत्स्यत्, अशुधत्, शुध्यासं, Desid. शुशुत्सति, Deri. शुद्ध.
- शुष् (Anit) 4 P. शोषणे । to become dry, to be withered, शोष्टास्मि, शोक्ष्यति, अशोक्ष्यत्, अशुषत्, शुष्यासं, Desid. शुशुक्षति, Deri. शुष्क, शोषुं, शुष्ठा.
- श्र (शूरी—Set) 4 A. हिंसा—स्तम्भनयो । to strike, to be firm, P. शूर्ण.
- शो (Anit) 4 P तनूकरणे । to whet, to make thin, श्यति, अद्यत्, श्यतु, श्येयं, शशिथ or शशाथ. शातास्मि, शास्यति, अशास्यत्, अशात् or अशासीत्, शाय्यासं, Pass. शायते, Desid. शिशासति, Deri. शित or शात, शंसित (well finished), शातुं, शात्वा or शित्वा.
- अभ्य (अभु—Set) 4 P तपसिखेदेच । to perform acts of penance, to be fatigued, आभ्यति, आभ्यत्, आभ्येतु, आभ्येयं, Caus अभयति—ते or आभयति—ते, Deri आत, अभित्वा or आत्वा, अभितुं
- श्लीष् (Anit) 4 P आलिगने । to embrace, to adhere to, to unite, श्लेष्टामि, श्लेक्ष्यति, अश्लेक्ष्यत्, अश्लिषत्. In the first sense, अश्लिषत्.
- ष्टिष् (ष्टिबु—Set) 4 P निरसने । to spit, ष्टीव्यति, अष्टीव्यत्, ष्टीव्यतु, ष्टीव्येय, (other forms are like those of ष्टि 1 P).
- सम् (षमी—Set) 4 P परिणामे । to change form, P. P सांत
- सह् (षह्—Set) 4 P. तुष्टौ । to satisfy, to be pleased, सहितास्मि, सहिष्यति, असहिष्यत्, असहीत्, Deri. सहित, सहितुं, सहित्वा.
- सिध् (षिधु—Anit) 4 P संराद्धौ । to be accomplished, to succeed, to be thoroughly prepared सेद्धास्मि, सेत्स्यति, असेत्स्यत्, असिधत्, Caus साधयति—ते, also सेधयति—ते, to cause to ascertain the truth, Desid सिषित्सति, Deri सिद्ध, सेद्धु, सिध्वा.
- सिब् (षिबु—Set) 4 P तंतुसंताने । to sew, to sow (as seed) सीव्यति, असीव्यत्, सीव्यतु, सीव्येयं, Desid. सिसेविषति or सुस्यषति, Deri. स्यत, सेवित्वा or स्यत्वा, सेवितुं

सह (सुह—Set) 4 P. तृप्तौ । to be satisfied.

सू (सू-ङ्—Wet) 4 A. प्राणिगर्भविमोचने । to bring forth as a child, P P सून.

सृज् (सृज्—Anit) 4 A. विसर्गे । to be abandoned, to drop, सृष्टाहे, स्रक्ष्यते, असृष्ट, सृक्षीय, Caus. Aor. अससर्जत्—त or असीसृजत्—त, Desid. सिसृक्षते, Deri. सृष्ट, स्रष्टुं, सृष्ट्वा.

सो (पो—Anit) 4 P. अंतकर्मणि । to put an end to, to kill, to finish, स्यति, अस्यत्, स्यतु, स्येयं, असात् or असासीत्, सेयासं, Pass. सीयते, Caus. साययति—ते, Desid. सिषासति, Deri. सित, सातुं, सित्वा.

स्तिम् { द्विम् } (Set) 4 P. आर्द्रिभावे to become wet, to moist
स्तीम् { ष्टीम् }

स्तृप् (तृप्—Set) 4 P. सपुच्छ्राये । to pile, to collect, to erect.

स्नस् (ष्णस्—Set) 4 P. निरसने । to reject, to eject, Aor. अस्नासीत् or अस्नासीत् Caus. स्नसयति—ते or स्नासयति—ते (according to some) Deri. स्नस्त, स्नसित्वा, or स्नत्वा, स्नसितुं.

स्निह् (ष्णिह्—Wet) 4 P. स्नेहे । to feel affection for, to love, to be kind to, सिष्णेह, सिष्णेहिथ, or सिष्णेह or सिष्णेग्ध, स्नेहितास्मि or स्नेहास्मि or स्नेग्धास्मि, स्नेहिष्यति or स्नेक्ष्यति, अस्निहत्, Desid. सिस्त्रिक्षति or सिस्त्रिहिषति or सिस्त्रेहिषति, Deri. स्निग्ध or स्नीढ, स्निहित्वा or स्नेहित्वा or स्निग्ध्वा or स्नीढ्वा, स्नेहितुं, स्नेदु, or स्नेग्धुं.

स्तुस् (ष्णुस्—Set) 4 P. अदने । आदान इत्येके । अदर्शन इत्यपरे । to eat, to take, to disappear, Deri. स्तुस्त, स्तुसित्वा or स्तुस्त्वा, स्तोसितुं.

सृह् (ष्णह्—Wet) 4 P. उद्गिरणे । to vomit.

स्निव् (स्त्रिड्—Set) 4 P. गतिशोषणयोः । to go, to dry, स्नीव्यति, अस्नीव्यत्, स्नीव्यतु, स्नीव्येयं, Desid. सिस्त्रेविषति or स्त्रुव्यति, Deri. स्त्रुत स्त्रेवित्वा or स्त्रिवित्वा or स्त्रुत्वा, स्त्रेवितुं

स्विद् (ष्विद्—Anit) 4 P. गात्रप्रक्षरणे । to perspire, स्वेत्तास्मि, स्वेत्स्यति, अस्वेत्स्यत्, अस्विदत् Desid. सिष्वित्सति, Deri. स्विन्न, स्विन्त्वा, स्वेत्तुं.

हृष (Set) 4 P. तुष्टौ । to rejoice, to exult, to stand erect as hair
Caus. Aor. अजहर्षत्—त or अजीहृषत्—त, Deri हृष्ट or हृषित,
हर्षितुं, हर्षित्वा.

॥ अथ श्रु-विकरणः स्वादिगणः पञ्चमः ॥



अश्नु (अंश्नु—Wet) 5 A. व्याप्नोसंघातेच । to pervade, to heap, to
obtain, to go to, अश्नुते, अश्नुवते, आश्नुत, अश्नुतां, अश्नुवीय,
आनशे, आनशिषे or आनक्षे, अशिताहे or अष्टाहे, अशिष्यते or अक्ष्य-
ते, आशिष्यत or आक्ष्यत, आशिष्ट or अष्ट, अशिषीय or अक्षीय,
Deri अष्ट, अशितुं or अष्टु, अशिन्वा or अष्ट्वा

अह् (a Vedic root—Set) 5 P व्याप्नौ । to pervade, अह्नोति.

आप् (आप्त्—Anit) 5 P व्याप्नौ । to pervade, to obtain, to occupy,
to reach, आप्नोति, आप्नुवंति, आप्नोत्, आप्नोतु, आप्नुया, आप् आपि-
थ, आसास्मि, आप्स्यति, आप्स्यत्, आपत् Desid ईप्सति, Deri आप्,
आप्त्, आप्त्वा.

क्व (a Vedic root—Anit) 5 P हिसायाम् । to kill, क्वणोति.

क्वक्षि (a Vedic root—Set) 5 P हिसायां । to kill, क्वक्षिणोति.

क्वध् (क्वधु—Set) 5 P. वृद्धौ । to increase, to prosper, to please,
क्वध्नोति, आध्नोत्, क्वध्नोतु, आधीत्, non-conjugational forms
are like those of क्वध् 4 P.

क्षि (a Vedic root—Anit) हिसायां । to kill, क्षिणोति, क्षिण्व-
क्षिण्व, अक्षिणोत्, क्षिणोतु, क्षिण्वयां, non-conjugational forms are
like those of क्षि 1 P.

कृ (कृ—अ—Anit) 5 U हिसायां । to kill, कृणोति—कृणुते, कृण्वंति-
कृण्वते, कृणुव—कृण्व., अकृणोत्—अकृणुत, कृणोतु—कृणुतां, कृणु-
कृणुष्व, कृणुयां—कृणवीय, चकार—चक्र, कर्तास्मि—हे, करिष्यति—ते,
अकरिष्यत्—त, अकर्षीत्, अकृत, क्रीयास—कृषीय, Pass क्रीयते,
Caus. कारयति—ते, Desid चिकीर्षति—ते, Deri. कृत, कर्तुं, कृत्वा.

चक्ष (चक्षु—*a Vedic root—Set*) 5 P. भक्षणे , to eat, चक्ष्मोति.

चि (चि—*ञ—Ant*) 5 U. चयने । to collect, to cover, चिनोति—चिनुते, चिनुवः—चिन्व , चिनुवहे—चिन्वहे, अचिनवं, अचिन्वि, अचिनोत्, अचिनुत, चिनोतु, चिनुतां, चिनुयां, चिन्वीय, चेतास्मि—हे, चेष्यति—ते, अचेप्यत्—त, अचेषीत्, अचेष्ट, चीयासं, चेषीय, Pass. चीयते, Caus चाययति—ते or चापयति—ते, Desid. चिचीषति—ते or चिकीषति—ते, Deri चित, चेतुं, चित्वा.

चिरि { *Vedic roots—Set* } 5 P हिंसायाम् । to kill, चिरिणोति,
जिरि { *•* } जिरिणोति.

तिक् { *Set* } 5 P. आस्कृदन—गति—वधेषु । to assail, to go, to
सिग् { } seek, to injure or kill, to challenge, तिक्रोति, तिग्नोति.

तिघ्र (*Set*) 5 P हिंसायाम् । to kill, to challenge, तिघ्नोति.

तृप् (*Set*) 5 P. प्रीणने । to please or to be pleased, तृप्नोति, Caus
Aor अततर्पत्—त or अतीतृपत्—त.

दध् (*a Vedic root—Set*) 5 P. घातनेपालनेच । to destroy, to
protect, दध्नोति, Aor. अदधीत् or अदाधीत्.

दंभ् (दंभु—*Set*) 5 P दंभने । to deceive, to injure, दम्भोति, अद-
भ्नात्, दम्भोतु, दम्भयास्, ददभ, दभितास्मि, दभिष्यति, अदभीत्,
दभ्यासं. Pass दभ्यते, Desid धिप्सति or धीप्सति or दिदंभिषति,
Deri दब्ध, दंभितुं, दब्ध्वा, or दंभित्वा.

दाश् (*a Vedic root—Set*) 5 P. हिंसायां । to kill, दाश्नोति

दु (दु—*दु—Ant*) 5 P. उपतापे । to give pain, to burn, to be dis-
tressed, दुनोति, दुदाव, दुदविथ-दुदोध, दोतास्मि, दोष्यति, अदौषीत्-
द्वयासं, Pass दूयते, Deri. दुत, दौतुं, दुत्वा.

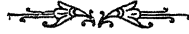
दृ (*a Vedic root—Ant*) 5 P हिंसायाम् to kill, दृणोति, दवार,
दतास्मि, दरिष्यति, अदार्षीत्, द्वियासं

धु (धु—*ञ—Ant*) 5 U. कंपने । to shake; to tremble, धुनोति,
धुनुते, दुधाव, दुधुवे; धोतास्मि—हे; धोष्यति—ते, अधौषीत्—अधोष्ट;
ध्वयासं—धोषीय, Caus. धावयति only.

- ध्र (ध्र-ञ्—Wet) 5 U कंपने । to shake, to excite, to kindle, to treat roughly, ध्रनोति, ध्रुते, धोवास्मि—हे or धवितास्मि—हे, Deri. धत, धोतुं, धवितुं, धृत्वा.
- धृष् (जि—धृषा—Set) 5 P. प्रागल्भे । to be bold, confident, impudent or impatient, to challenge; धृष्णोति Caus. Aor. अदीधृषत्—त or अदधृषत्—त, Deri धर्षित or धृष्ट, धर्षितुं—धर्षित्वा.
- पृ (a Vedic root—Anit) 5 P. प्रीतौ । to please, पृणोति.
- मि (डु—मि—ञ्—Anit) 5 U प्रक्षेपणे । to throw, to scatter, Deri. मित, मित्रा, मातुं, मित्रिम (मयनेननिवृत्तम्).
- राध् (Anit) 5 P. संसिद्धौ हिंसायांच । to accomplish, to kill, to propitiate राध्नोति
- रि (a Vedic root—Anit) 5 P. हिंसायां । to kill. रिणोति.
- वृ (वृ-ञ्—Set) 5 U वरणे । to choose, to solicit to cover, to surround, to restrain वरि(री)तास्मि—हे, अवारीत्, अवरि(री)ष्ट, Desid विवरि(री)षति—ते or ववूर्पति—ते, Deri वृत, वरि(री)-तु, वृत्वा.
- शक् (शक्—Anit) 5 P. शक्तौ । to be able; to be powerful, to bear, शक्नोति, शशाक, शेकुः शक्तास्मि, शक्ष्यति, अशकत् Desid. शिक्षति, Deri शक्त, शक्तुं, शक्त्वा.
- शि (शि-ञ्—Anit) 5 U निशाने । to whet, to excite.
- सध् (पध्—Set) 5 P. हिंसायां । to kill, Aor. असधीत्, असाधीत्.
- साध् (पाध्—Anit) 5 P. संसिद्धौ । to accomplish साध्नोति, साद्धास्मि, सात्स्यति Desid सिषात्सति.
- सि (पि—ञ्—Anit) 5 U बंधने । to tie, P. P. सित, सिन (mouthful), सित्रा, सेतुं
- सु (सु-ञ्—Anit) 5 U. स्नपन—पीडन—स्नान—सुरा—सधानेषु । to cause to bathe to churn, to pour out, to bathe, to press out juice, to distil.
- स्तिष् (षिष्—Set) 5 A आस्कंदने । to ascend, to assail

- स्तु (स्तु-अ-अन्ति) 5 U. आच्छादने । to cover.
 स्तु (a Vedic root—अन्ति) 5 P. प्रीति—पालनयो—प्रीतिचलनयो-
 रित्यन्ये । to gratify, to defend, to shake.
 स्तु (a Vedic root—अन्ति) 5 P. चितायां । to remember; to
 recollect.
 हि (अन्ति) 5 P. गतौ वृद्धौच । to go, to grow.

॥ अथ श-विकरणस्तुदादिगणः षष्ठः ॥



- इल (Set) 6 P स्वप्नक्षेपणयोः । to sleep, to throw. इलति, इयेल,
 एलितास्मि, एलिष्यति, ऐलिष्यत्, ऐलीत्, इल्यासं, इलित, एलिन्वा,
 एलितु.
 इष् (Set) 6 P इच्छायाम् । to wish इच्छति, इयेष, एषितास्मि, or
 एष्टास्मि Deri इष्ट, एषितुं or एष्टुं, एषित्वा or इष्ट्वा, इच्छत्, ईषिवस्.
 उज्झ् (Set) 6 P उत्सर्गे । to abandon; to leave
 उँछ् (उच्छि-Set) 6 P उँछे । to glean.
 उब्ज् (Set) 6 P. आर्जवे । to make straight
 उभ् { Set } 6 P पूरणे । to fill with.
 ऊच् (Set) 6 P. स्तुतौ । to praise, ऊचति, आनर्च, अर्चितास्मि, अर्चि-
 ष्यति, आर्चिष्यत्, आर्चीत्, ऊच्यासं, Desid. अर्चिचिषति, Deri
 ऊचित, अर्चितुं, अर्चित्वा.
 ऋच्छ् (Set) 6 P. गतीन्द्रियप्रलयमूर्तिभावेषु । to go, to fail in facul-
 ties; to become hard or congeal, (A with सं) ऋच्छति, (with
 प्र or सं प्राच्छति समृच्छते) आनर्छ, ऋच्छितास्मि, ऋच्छिष्यति,
 आर्च्छिष्यत्, आर्च्छीत्, ऋच्छ्यासं, (समृच्छिताहे, समृच्छिष्यते,
 समार्च्छिष्ट, समृच्छिषीय) Pass. ऋच्छते.

कफ् { Set } 6 P. हिंसायां । to kill

कष् (कषी—Set) 6 P. गतौ । to go or approach. कषति, (with प्र, प्रार्षति).

कङ् (Set) 6 P मदे । to be proud

किल्. (Set) 6 P. श्वेत्यक्रीडनयोः । to become white, to sport किलाति.

कु (कु-ङ्-कुटादि—Anit) 6 A. आर्तस्वरे । to moan, कुवते, अकुवत्, कुवतां, चुकुवे, कुताहे, कुष्यते, अकुष्यत्, अकुत, कुपीय, Pass क्यते.

कुच् (कुटादि—Set) 6 P संकोचने । to contract, to shrink, to be crooked, (generally with सं).

कुद् (कुटादि—Set) 6 P कौटिल्ये । to be crooked, to bend

कुङ् (कुटादि—Set) 6 P बाल्यसंघातेच । to act as a child, to heap

कुण् (Set) 6 P शब्दोपकरणयोः । to sound, to support with gifts

कुर (Set) 6 P शब्दे । to sound, कुराति, Bene कुर्यास

कृ (कृ-ङ्-कुटादि—Set) शब्दे । 6 A to sound, to groan, कुवते, अकुवत्, कुवतां, चुकुवे, कुविताहे, कुविष्यते, अकुविष्ट, कुविपीय, Pass क्यते.

कृङ् (Set) 6 P. दाढ्यैर्भक्षणेच । to become firm, to eat

कृड् (कुटादि—Set) 6 P घनत्वे । to become thick, कृडति.

कृत् (कृती—Set) 6 P छेदने । to cut, कृतति, अकृतत्, कृततु, कृतेय, चकर्त, कर्तितास्मि, कर्तिष्यति or कर्त्स्यति, अकर्तिष्यत् or अकर्त्स्यत्. अकर्तात्, कृत्यासं, Caus Aor अचीकृतत्-त, अचकर्तत्-त, Desid चिकर्तिषति or चिकृत्सति, Der1 कृत्, कर्तितुं, कर्तित्वा.

कृष् (कृष्—Anit) 6 U विलेखने । to draw, to plough कृषति—ते, कर्षास्मि—हे or कृष्टास्मि—हे, कर्ष्यति—ते or कर्षयति—ते, अकर्षात् or अकर्षात्, अकृषत् or अकृष्ट.

कृ (Set) 6 P विक्षेपे । to scatter; to throw, (A. with अप to scratch the ground for food or abode), किरति, अकिरत्,

किरु, चकार, करि(री)तास्मि, करि(री)ष्यति, अकारि(री)ष्यत्,
अकारीत्, कीर्यासं, Pass कीर्यते, Caus. कारयति—ते, Desid. चिक-
रिषति only, Deri. कीर्ण, करि(री)तुं, करि(री)त्वा.

कुङ् (कुटादि.—Set) 6 P निमज्जनेधनिभावेच । to sink, to become
thick, कुडति

क्षि (Anit) 6 P. निवासगत्योः to dwell; to go.

क्षिप् (क्षिप—Anit) 6 U. प्रेरणे । to throw.

क्षुर (Set) 6 P. विलेखने । to scratch.

खिद् (Anit) 6 P. परिघाते परितापेच । to strike, to afflict, to be
displeased खिंदति, अखिंदत्, खिंदतु, चिखेद, खेत्तास्मि, खेत्स्यति,
अखेत्स्यत्, अखैत्सीत्, खियासं, Deri. खिन्न.

खिल् (Set) 6 P उंछे । to glean.

खुङ् (कुटादि —Set) 6 P. संवरणे । to cover

खुर् (Set) 6 P छेवने । to cut.

यु (कुटादि —Anit) 6 P पुरीषोत्सर्गे । to void or discharge excre-
ment. युवति, Deri. गून.

युज् (कुटादि —Set) 6 P. शब्दे । to sound, युजति.

युङ् (कुटादि.—Set) 6 P. रक्षणे । to protect. युङति

युष् { Set } 6 P. ग्रंथे । to string together

युर् (युरी—कुटादि.—Set) 6 A. उद्यमने । to make an effort. Pass.
गूर्यते, Desid. जुयुरिषते or जुगोरिषते. Deri. गूर्ण.

गृ (Set) 6 P निग्रहणे । to swallow, गिरति or गिलति, अगिरत्—
अगिलत्, गिरतु—गिलतु, गिरेयं or गिलेयं, जगार—जगाल, गरि(री)-
तास्मि—गलि(ली)तास्मि, गरि(री)ष्यति, गलि(ली)ष्यति,
अगारीत्, अगालीत्, गीर्यासं, Pass. गीर्यते, Caus. गारयति—गालयति
only. Deri. गीर्ण, गीर्त्वा, गरि(री)तुं, गलि(ली)तुं

घुट { कुटादि —Set } 6 P. प्रतिघाते । to strike against.

घुण् (Set) 6 P भ्रमणे । to roll.

घुर (Set) 6 P भीमार्थशब्दयो । to frighten, to sound.

घूर्ण (Set) 6 P भ्रमणे । to roll, to whirl.

चल् (Set) 6 P विलसने । to play, to amuse oneself

चिल् (Set) 6 P वसने । to dress. चिलति.

चुद् (कुटादि—Set) 6 P छेदने । to cut. चुटति

चुङ् (कुटादि—Set) 6 P संवरणे । to conceal चुडति.

चृत् (चृती—Set) 6 P हिसामंथनयो । to kill, to hurt, to connect together, चृतनि, अचृतत्, चृततु, चृतेयं, चचर्त्, चर्तितास्मि, चर्तिष्यति or चत्स्यति, अचर्त्तिष्यत् or अचत्स्यत्, अचर्त्तित-चृत्यासं, Caus. Aor अचोचृतत्—त or अचचर्त्तत्—त, Desid. चिचर्त्तिषति or चिचृत्सति Deri चृत, चर्तितु, चर्तित्वा.

छुद् (कुटादि—Set) 6 P भेदने । to cut, छुटति

छुङ् (कुटादि—Set) 6 P. संवरणे । to cover, छुडति.

छुप् (Set) 6 P. स्पर्शे । to touch, छुपाति.

छुर (कुटादि—Set) 6 P भेदने । to cut, to engrave, to envelop.

जर्ज् (Set) 6 P परिभाषण—हिंसा-तर्जनेषु । to say; to blame, to kill, to reprove.

जुद् (कुटादि—Set) 6 P बंधने । to bind, जुटति.

जुङ् { Set } 6 P गतौ । to go, जुडति, जुनति.

जुष् (जुषी—Set) 6 A प्रीतिसेवनयोः । to please, to like, to take delight in, to suffer, to enter, जुषते, Desid जुजोषिषते or जुजुषिषते, Deri. जुष्ट, जोषितुं, जोषित्वा or जुषित्वा.

झर्झ् (Set) 6 P. परिभाषणभर्त्सनयोः । to speak; to blame; to menace.

तिल् (Set) 6 P स्नेहे । to oil; to anoint. तिलति.

तुद् (कुटादि—Set) 6 P. कलहकर्मणि । to quarrel, to cut, तुटति.

तुङ् (कुटादि—Set) 6 P. तोडने । to tear, to kill, तुडति.

तुण् (Set) 6 P. कौटिल्ये । to curve.

तुद् (तुद्—Anit) 6 U व्यथने । to wound, to strike, to pain, to vex, तोतास्मि-हे, तोत्स्यति-ते, अतोत्स्यत्-त, अतौत्सीत्-अतुत्त, तुद्यासं, तुत्सीय, Deri. तुन्न, तुत्वा, तोचुं.

तुप्-तुप् { Set } 6 P. हिंसायां । to kill
तुप्-तुप् { Set }

तुप्-तुप् { Set } 6 P. प्रीणने । to please or to be pleased.
तुप्-तुप् { Set }

तुह { तुह } Wet 6 P. हिंसायां । to kill, तर्हितास्मि-तर्हास्मि, तुंहि-
तुह { तुह } तास्मि-तुंहास्मि, Caus Aor. अततर्हत्-त अतीहत्-त,
अतर्हत्-ते, Deri तुह, तर्हिन्वा, तुंहिन्वा, तुह्वा, तर्हितुं, तर्हुं, तुंहितुं,
तुहुं.

तुद् (कुटादि—Set) 6 P छेदने । to cut, to break.

त्वच् (Set) 6 P. संवरणे । to cover.

थुद् (कुटादि—Set) 6 P संवरणे । to cover.

दिग् (विंश—Anit) 6 U अतिसर्जनेआज्ञापनेकथनेच । to give, to order, to tell, to show, to grant, देष्टास्मि-हे, देक्ष्यति-ते, अदिक्ष्यत्-त, अदिक्षत्-त, दिक्षीय, Deri दिष्ट, दिष्ट्वा, देष्टुं.

दृ (दृ—ङ्—Anit) 6 A आदरे । to honour; to care for; (mostly with आ), आद्रियते, आद्रियत, आद्रियतां, आद्रियेय, आदरे, आद-
र्ताहे, आदरिष्यते, आदरिष्यत, आद्रित, आद्रिषीय, Pass. आद्रियते,
Caus. आदरयति-ते, आदीदरत्-त, Desid आदिदरिष्यते, Deri आदृत,
आदर्तुं, आदृत्य.

दृप् (Set) 6 P दत्कृशे । to give pain.

दृप् (Set) 6 P. क्लेशे । to give pain.

दृम् (दृभी—Set) 6 P. ग्रंथे । to string, to connect, (mostly with सं), Caus. Aor अदीदृभत्-त or अददृभत्-त, Deri. दृब्ध,
दृभितुं, दृभित्वा.

- कृष् (Set) 6 P उत्क्रोशे । to give pain
 क्रुष् (Set) 6 P. गतिहिंसाकौटिल्येष्टु । to go, to kill; to make crooked.
 धि (Ant) 6 P. धारणे । to hold; to possess. धेतास्मि, धेय्यति, अधे-
 षीत्, धीयासं, Pass धीयते
 धू (कुटादि -Set) 6 P विधूनने । to shake, to cause to tremble.
 धुवति, अधुवत्-धुवतु, धुवेयं, दुधाव, धुवितास्मि, धुविष्यति, अधु-
 विष्यत्, अधुवीत्.
 धृ (धृ-ङ्—Ant) 6 A. अवस्थाने । to be, to exist, ध्रियते, अ-
 ध्रियत, ध्रियतां, ध्रियेय, दध्ने, धर्ताहे, धरिष्यते, अधरिष्यत, अष्टत.
 ध्रु (कुटादि —Ant) 6 P. गतिस्थैर्ययो । to go, to be fixed ध्रुवति.
 ध्रुव् (Set) 6 P गतिस्थैर्ययो । to go; to stand firm.
 निल् (जिल्—Set) 6 P गहने । to understand with difficulty, to
 become thick
 लुद् (लुद्—Ant) 6 U प्रेरणे । to throw, to push, to urge on; to
 drive, to remove, to direct, नोत्तास्मि—हे, नोत्स्यति—ते, अनो-
 त्स्यत्—त, अनौत्सीत्—अनुत्त, लुद्यासं—लुत्सीय, Deri लुत्त or लुन्न-
 लुत्त्वा, नोत्तुं.
 लुद् (लुद्—Ant) 6 P प्रेरणे । to throw, कर्त्रभिप्रायेऽपि फले परस्मै-
 पदार्थ. एन पाठः (सिद्धांत कौमुदी). This root should be Paras-
 maipadi even when the fruit of the action refers to the
 agent
 लृ (लृ—कुटादि —Set) 6 P. स्तुतौ । to praise, लुवति, अनुवत्, लुव-
 तु, लुनाव, लुवितास्मि, लुविष्यति, अनुवीत्, लृयासं.
 पि (Ant) 6 P गतौ । to go.
 पिश् (Set) 6 P अवयवे—समूहस्यांशभावे—दीपनायांच । to form, to be
 reduced to constituent part; to light पिशति, अपिशत्—पिश-
 त, Pass पिश्यते, Desid. पिपिशिषति, or पिपेशिषति, Deri. पिशित,
 पेशितुं, पिशित्वा or पेशित्वा.
 प्द् (कुटादि —Set) 6 P संश्लेषणे । to embrace, to intertwine.
 प्द् (कुटादि :-Set) 6 P. उत्सर्गे । to quit, to dismiss.

पुण् (Set) 6 P. शुभकर्मणि । to be pure or virtuous; to do a holy work.

पुर् (Set) 6 P अग्रगमने । to precede; to lead.

पुल् (Set) 6 P. महत्त्वे । to be great or large.

पृ (पृ-ङ्—Anit) 6 A. (always with व्या) व्यायामेव्यापारेच । to be busy or active, व्याप्रियते, व्यापताहि, व्यापृत, व्यापृषीय, Pass. व्याप्रियते, Desid व्यापुर्ष्यते

पृङ् (Set) 6 P सुखने । to gladden

पृण् (Set) 6 P. प्रीणने । to please, to propitiate, Caus Aor अप-
पणत्-त or अपीपृणत्-त

प्रच्छ् (Anit) 6 P ज्ञीप्सायां । to ask, to seek; to desire; to know,
(A with आ) पृच्छति-ते, अपृच्छत्-त, पृच्छतु-तां, पृच्छेयं-य,
पप्रच्छ-पप्रच्छे, प्रष्टास्मि-हे, प्रक्ष्यति-ते, अप्रक्ष्यत्-त, अप्राक्षीत्—
अप्रष्ट, पृच्छ्यासं-प्रक्षीय, Pass पृच्छ्यते, Deri. पृष्ट, पृष्ट्वा, प्रष्टुं.

बिल् (Set) 6 P. भेदने । to break

बुङ् (कुटादि.—Set) 6 P. त्यागेसंवरणेच । to discharge, to cover

बृह् (बृह्—Wet) 6 P उद्यमने । to work, to labour बर्हितास्मि or
बर्हास्मि, बर्हिष्यति or भर्ष्यति, अबर्हिष्यत् or अभर्ष्यत्, अबर्हात् or
अभृक्षत्, Caus Aor अबबर्हत् or अबीबृहत्, Desid बिबर्हिषति or
बिभृक्षति, Deri. बृह, बर्हितुं or बर्हु, बर्हिवा or बृद्धा.

भुज् (भुजो—Anit) 6 P. कौटिल्ये । to bend, to curve, to be crook-
ed भोक्तास्मि, भोक्ष्यति, अभोक्ष्यत्, अभोक्षीत्, Deri. भुज्,
भोक्तुं, भुक्त्वा.

भ्रस्ज् (भ्रस्ज्—Anit) 6 U पाके । to fry, to roast, to parch. भृजति
—ते, अभृजत्-त, भृजतु-तां, भृज्ये-य, बभ्रज्ज-बभर्ज, or बभ्रज्जे
or बभर्जे, भ्रष्टास्मि-हे or भ्रष्टास्मि-हे, भ्रक्ष्यति-ते or भर्ष्यति-ते,
अभ्रक्ष्यत्-त, or अभर्ष्यत्-त, अभ्राक्षीत् or अभाक्षीत्-अभ्रष्ट, अभर्ष्ट,
भृज्यासं-भ्रक्षीय or भर्षीय, Pass भृज्यते, Caus भ्रज्जयति-ते or
भर्जयति-ते, Aor अबभ्रज्जत्-त or अबभर्जत्-त, Desid बिभ्रक्षति
—ते or बिभर्क्षति-ते or बिभ्रज्जिषति-ते or बिभर्जिषति-ते. Deri.
भृष्ट, भ्रष्टुं or भर्ष्टुं, भृष्ट्वा.

भुङ् (कुटादि-Set) 6 P आच्छादने-संचये-निमज्जन इत्येके । to cover, to collect, to plunge.

मस्ज् (हु-मस्जो—Anit) 6 P. झुझौ । to sink down, to be immersed in water, to be disheartened, मज्जति, अमज्जत्, मज्जतु; मज्जेयं, ममज्ज, ममज्जिथ or ममंक्थ, मंक्तास्मि मंक्ष्यति अमंक्ष्यत्; अमांक्षीत्, मज्ज्यास, Pass मज्जयते, Caus. मज्जयति—ते, अममज्जत्—त, Desid मिमक्षति, Deri मग्न, मंक्नु, मंक्त्वा, मज्जथु

मिच्छ् (Set) 6 P. उत्क्रेशे । to annoy, to hurt, to obstruct.

मिल् (मिल्—Set) 6 U. संगमे । to be united with, to meet, to join, to clash, to happen Desid मिमिलिषति—ते or मिमेलिषति—ते, Deri मिलित, मेलितुं, मिलित्वा or मेलित्वा.

मिष् (Set) 6 P स्पर्धायां । to rival, to contend with, to look on or at.

मुच् (मुच्—Anit) 6 U. मोक्षणे । to free, to liberate, to release, to loosen, to abandon, to grant, to except, to shed, to discharge to dismiss, to utter, to void, मुंचति—ते, अमुंचत्—त, मुंचतु—ता, मुंचेयं—य, मुमोच—मुमुचे, मांक्तास्मि—हे, मांक्ष्यति—ते, अमोक्ष्यत्—त; अमुचत्—अमुक्त, मुच्यासं—मुक्षीय, Pass. मुच्यते; Desid मुमुक्षति—तै or मोक्ष्यते, Deri मुक्त, मोक्तुं, मुक्त्वा.

मुद् (Set) 6 P आक्षेप-मर्दन-बंधनेषु । to blame, to crush, to bind.

मुण् (Set) 6 P. प्रतिज्ञाने । to promise.

मुर (Set) 6 P. सवेष्टने । to surround, to bind together, Bene. मूर्यासं

मृ (मृ-ङ्—Anit) 6 A. (but P. in all non-conjugational tenses except the Aorist and the Bene) प्राणत्यागे । to die, म्रियते, अम्रियत्, म्रियतां, म्रियेय, ममार, मर्तास्मि, मरिष्यति, अमरिष्यत्, अमृत, मृषीय, Pass म्रियते Caus. मारयति—ते, अमीमरत्—त, Desid. मृमूर्षति Deri मृत, मर्तुं, मृत्वा.

मुङ् (Set) 6 P. सुखने । to make happy, to rejoice.

मुण् (Set) 6 P. हिंसायां । to kill.

सृश् (Anit) 6 P आमर्शनेपणिधानेच । to touch, to consider, to reflect, Act मर्शास्मि or ब्रष्टास्मि, मर्शयति or ब्रक्ष्यति, अमर्श्यत् or अब्रक्ष्यत्, असृक्षत् or अमार्क्षीत् or अब्राक्षीत्, Caus. Aor. अमीसृक्षत् -त or अममर्शत्-त, Desid. मिसृक्षति, Deri सृष्ट, मर्ष्टु or ब्रष्टु, सृष्ट्वा.

रि (Amit) 6 P गतौ । to go, to move.

रिह् { Set } 6 P कथने कथनेवा । युद्ध-निंदा-हिंसा-दानेषु । to boast, to speak, to fight, to censure, to kill, to give.

रिश् (Anit) 6 P हिंसायां । to kill, रेष्टास्मि, रेक्ष्यति, अरेक्ष्यत्, अरिक्षत्, Deri. रिष्ट, रेष्टु, रिष्ट्वा

रुञ् (रुजो—Anit) 6 P भङ्गे । to break, to destroy; to bend, to pain, to injure, रोक्तास्मि, रोक्ष्यति, अरोक्ष्यत्, अरौक्षीत्, Deri रुण्ण, रोक्तुं, रुक्त्वा

रुश् (Anit) हिंसायां । to kill, रोष्टास्मि, रोक्ष्यति, अरुक्ष्यत्, Deri. रुष्ट रुष्ट्वा; रोष्टु.

लञ् (ओलजी—Set) 6 A ब्रीडने । to be ashamed, to be bashful Deri लग्न, लजितुं, लजित्वा.

लस्ञ् (ओलस्जी—Set) 6 A ब्रीडने । to be ashamed, to be bashful, लज्जते, अलज्जत, लज्जतां, लज्जेय, ललज्जे, लज्जिताहे, लज्जिष्यते, अलज्जिष्ट, लज्जिषीय, Pass लज्ज्यते; Caus लज्जयति, Desid लिलज्जिष्यते, Deri लग्न or लजित, लजितुं, लजित्वा.

लिख् (Set) 6 P अक्षरविन्यासे । to write, to scratch, to draw, to touch, to peck Desid लिलिखति or लिलेखति; Deri. लिखित, लिखित्वा or लेखित्वा.

लिप् (लिप—Amit) 6 U. उपदेहे । to anoint, to besmear, to cover, to spread over, to stain, to pollute, लिपति—ते, अलिपत्—त, लिपत्तु—ता, लिपयं—य, लिलेप—लिलिपे, लेप्तास्मि—हे, लेप्स्यति—ते; अलेप्स्यत्—त, अलिपत्—त or अलिप्त; Deri. लिप्त, लेप्तुं, लिप्त्वा.

लिश् (Amit) 6 P. गतौ । to go, to move, लेष्टास्मि, लेक्ष्यति, अलेक्ष्यत्, अलिक्षत्, Deri. लिष्ट, लेष्टु, लिष्ट्वा.

लुट् { कुटादि—Set } 6 P. संश्लेषणे । to wallow, to roll about, to join.

लुप् (लुप्—Amit) 6 U. छेदने । to cut, to break, to rob, to plunder, to seize, to suppress, लुंपाति—ते, अलुंपत्—त, लुंपतु—तां, लुंपेयं—य, लुलोप—लुलुपे, लोप्तास्मि—हे, लोप्स्यति—ते, अलोप्स्यत्—त, अलुपत्—अलुप्त, Deri. लुप्त, लोप्तु, लुप्त्वा.

लुभ् (Set) 6 P. विमोहने । to confound, to disturb, Deri. लुभित, लुभित्वा or लोभित्वा, लुब्ध्वा.

विच्छ् (Set) 6 P. गतौ । to go, to move, विच्छायति, अविच्छायत्; विच्छायतु, विच्छायेयं, विविच्छ or विच्छायांचकार, विच्छितास्मि or विच्छायितास्मि, विच्छिष्यति or विच्छायिष्यति, अविच्छायिष्यत् or अविच्छिष्यत्, अविच्छीत् or अविच्छायात्, विच्छ्यासं or विच्छाच्यासं, Pass. विच्छ्यते or विच्छाच्यते, Caus. विच्छयति—ते or विच्छायति—ते, Desid. विविच्छिषति or विविच्छायिषति, Deri. विच्छित or विच्छायित, विच्छितु or विच्छायितुं, विच्छित्वा or विच्छायित्वा.

विज् (ओबिजी—Set) 6 A. भयचलनयो । to fear, to tremble (generally with उद्) P. P उद्भिग्.

विद् (विद्—Amit but Set according to some) 6 U. लाभे । to get, to obtain, to find, to take in marriage, विंदाति—ते, अविदत्—त, विदतु—तां, विदेयं—य, विवेद्—विविदे, वेत्तास्मि—हे or वेदितास्मि—हे, वेत्स्यति—ते or वेदिष्यति—ते, अवेत्स्यत्—त or अवेदिष्यत्—त, अविदत्—अविन्न or अवेदिष्ट, विद्यासं—वित्सीय or वेदिषीय, Desid. विविदिसति—ते or विविदिषति—ते or विवेदिषति—ते, Deri. विन्न or विन्न, वेत्तुं or वेदितुं, विदित्वा, विच्चा or वेदित्वा.

विध् (Set) 6 P. विधाने । to pierce, Desid. विविधिषति or विवेधिषति.

विल् (Set) 6 P. संवरणे । to cover, to conceal

विष् (Amit) 6 P. प्रवेशने । to enter, (A after नि) वेष्टास्मि—हे, वेक्ष्यति—ते, अवेक्ष्यत्—त, अविक्षत्—त, Deri. विष्ट, वेष्टुं, विष्ट्वा.

वृण् (Set) 6 P. प्रीणने । to please, to gratify.

वृह् (वृह्—Wet) 6 P. रयमने । to work, to labour, (see वृह्).

व्यच् (Set) 6 P व्याजीकरणे । to deceive, to defraud, विचित्रि,
अविचत्, विचतु, विचेयं, विव्याच, अव्यचीत् or अव्याचीत्

वृश्च् (ओवृश्च्—Wet) 6 P. छेदने । to cut, to tear, to wound,
वृश्चति, अवृश्चत्, वृश्चतु, वृश्चेय, ववृश्च, ववृश्चतास्मि or ववृश्चतास्मि
ववृश्चिष्यति or ववृश्चयति, अववृश्चिष्यत् or अववृश्चयत्, अववृश्चीत् or अववृ-
क्षीत्, Deri वृक्ण, वृश्चितुं or वृष्टुं, वृश्चिवा.

वृङ् (कुटादि.—Set) 6 P संवरणे । to cover, to heap.

शिल् (Set) 6 P. उंछे । to glean.

शद् (शैल्ल—Anit) 6 P शातने । to perish gradually (Forms are
like those of शद् 1 P.)

शुन् (Set) 6 P गतौ । to go.

शुम् { Set } 6 P. शोभायां । to shine.

सद् (षट्—Anit) 6 P विभरणगत्यवसादनेषु । to divide, to break,
to go, to wither, to despond, to be weary, (forms are like
those of सद् 1 P)

सिच् (पिच्—Anit) 6 U क्षरणे । to sprinkle to moisten, to scat-
ter, सिचति-ते, असिचत्—त, सिचतु—तां, सिचेयं—य, सिषेच—
सिषिचे, सेक्तास्मि-हे, सेक्ष्यति-ते, असेक्ष्यत्—त, असिचत्—त or
असिक्त, Deri सिक्त, सेक्तुं, सिक्त्वा.

सिल् (षिल्—Set) 6 P उंछे । to glean.

सुम् (षुम्—Set) 6 P भाषाहिसयो । to speak, to kill.

सुर (षुर—Set) 6 P. ऐश्वर्यदीप्तयो । to rule, to shine

स्र् (ष्र्—Set) 6 P प्रेरणे । to impel, to drive, to discharge, to
remit, स्रवति, अस्रवत्, स्रवतु, स्रषाव, सवितास्मि-सविष्यति, असावीत्,
Deri स्रत, सवितु, स्रत्वा

सृज् (Anit) 6 P. विसर्गे । to leave, to create, to let loose, to let
off, to throw, to produce, to put on, स्रष्टास्मि, स्रक्ष्यति, अस्रक्ष्यत्;
अस्राक्षीत्, Deri. सृष्ट, स्रष्टुं, स्रष्ट्वा

स्तृह् (ष्टृह्—Wet) 6 P. हिंसायां । to kill, to hurt, to strike, स्तर्हि-
तास्मि or स्तर्ह्यास्मि, स्तर्हिष्यति or स्तर्ह्यति, अस्तर्हीत् or अस्तृक्षत् ;
Desid तिस्तर्हिष्यति or तिस्तृक्षति, Deni स्तृह, स्तर्हितु or स्तर्हुः
स्तर्हित्वा or स्तृह्वा.

स्थुङ् (कुटादि—Set) 6 P. संवरणे । to cover, to hide.

स्पृश् (Anit) 6 P. संस्पर्शने । to touch, to cling to, to act upon;
to affect, to accept, to reach, to wash, स्पृष्टास्मि or स्पर्शास्मि,
स्पृक्ष्यति or स्पर्क्ष्यति, अस्पृक्षत् or अस्पृक्ष्यत्, अस्पृक्षत् or अस्प्राक्षीत्
or अस्पर्क्षीत्, Caus. Aor अपिस्पृञात्—त or अपस्पृशत्—त, 'Desid
पिस्पृक्षति, Deni. स्पृष्ट, स्पृष्टुं or स्पृष्टुः, स्पृष्ट्वा

स्फर् (कुटादि—Set) 6 P. संचलने । to tremble, to move.

स्फुङ् (कुटादि—Set) 6 P. विकसने । to blow, to blossom, to break.

स्फुङ् (कुटादि—Set) 6 P. संवरणे । to cover

स्फुर (कुटादि—Set) 6 P. स्फुरणे । to throb, to palpitate, to be-
come agitated, to start, to appear clearly, to flash, Caus
स्फारयति—ते or स्फोरयति—ते, Aor. अणुस्फुरत्—त or अणुस्फुरत्—त.

स्फुल् (कुटादि—Set) 6 P. संचलने । to tremble, to throb.

हल् { Set } 6 P. भावकरणे । to express amorous inclinations.

हुङ् (Set) 6 P. संघाते । to collect.

॥ अथ श्रम्-विकरणो रुधादिगणः सप्तमः ॥

अञ्ज् (अञ्ज्—Wet) 7 P व्यक्ति—भ्रक्षण—कांति—गतिषु । to make
clear, to anoint, to be beautiful, to go, अनक्ति, आनक्—ग्,
अनक्तु, अंज्यां, आनंज, अंजितास्मि or अंक्तास्मि, अंजिष्यति or
अंक्ष्यति, आंजिष्यत् or आंक्ष्यत्, आंजीत्, अज्यासं, Pass अज्यते,
Deni. अक्त, अंजितुं or अंक्तुं, अंजित्वा or अंक्त्वा or अक्त्वा.

इँष्ट्र (जि—इन्धी—Set) 7 A. दीप्तौ । to shine, to kindle, इँष्ट्रे, ऐँष्ट्र, इँष्ट्राम्, इँष्ट्रीय, इँष्ट्राचक्रे, इँष्ट्रिताहे, इँष्ट्रिष्यते, ऐँष्ट्रिष्यत, ऐँष्ट्रिष्ट Pass. इँष्ट्रयते, P P. इँष्ट्र.

उन्द् (उंदी—Set) 7 P. क्लेदने । to moisten, उनत्ति, औनत्, उनत्तु, उंथां, उंदांचकार, उंदितास्मि, उंदिष्यति, औंदीत्, उयासं. Pass. उयते, P P उत्त or उन्न.

ऊत् (ऊती—Set) 7 P वेष्टने । to surround, ऊणत्ति

छुद् (छुदिर—Anit) 7 U सपेषणे । to pound, to crush, छुणत्ति—छुंत्त, अछुणत्—अछुंत्त, छुणत्तु—छुंत्तां, छुया—छुंदीय, छुक्षोद—छुक्षदे, क्षोत्तास्मि—हे, क्षोत्स्यति—ते, अक्षोत्स्यत्—त, अछुदत्—अक्षौत्सीत्—अछुत्त, Deri छुण्ण, क्षोत्तुं, छुत्त्वा.

खिद् (खिद्—Anit) 7 A. दैन्ये । to be displeased or distressed, खिंत्ते, अखिंदि, खिंत्तां, खिंदीय.

छिद् (छिदिर—Anit) 7 U द्वैधीकरणे । to cut, to interrupt, to destroy, छिनात्ति—छिंत्ते, अछिन्नत्—अछिंत्त, छिनत्तु—छिंत्तां, छिद्यां—छिंदीय, चिच्छेद—चिच्छिदे, छेत्तास्मि—हे, छेत्स्यति—ते, अछेत्स्यत्—त, अछिदत् or अछैत्सीत्—अछिन्न, Deri छिन्न, छेत्तुं, छित्त्वा.

छृद् (उ—छृदिर—Set) 7 U दीप्तिदेवनयोः । to shine, to play, छृणत्ति, छृंत्ते, छृदिष्यति—ते or छृत्स्यति—ते, छृयासं, छृदिषीय or छृत्सीय, Caus Aor अचिच्छृदत् or अचच्छृदत्—त, Desid चिच्छृदिषति—ते or चिच्छृत्सति—ते, Deri छृन्न, छृदितुं, छृदित्वा or छृत्त्वा.

तञ्च् { तंच्—Wet } 7 P संकोचने । to contract, to shrink, तनक्ति, तंज् { तंज्—Wet } तंजितास्मि, तंजितास्मि, तंक्तास्मि, तच्यासं, तज्यासं, Pass तच्यते, तज्यते, Deri तक्त, तंजित्वा, तंचित्वा, तक्त्वा, तंक्त्वा.

तृद् (उ—तृदिर—Set) 7 U हिसानादरयोः । to kill, to disregard, तृणत्ति—तृंत्ते, तर्दितास्मि—हे, तर्दिष्यति—ते, तत्स्यति—ते, अतर्दीत्—अतृदत्, अतर्दिष्ट, तृयासं—तर्दिषीय, तृत्सीय, Caus Aor अततर्दत्—त or अतीतृदत्—त, Desid तितर्दिषति—ते or तितृत्सति—ते Deri तृण्ण, तर्दितुं, तर्दित्वा or तृत्त्वा.

तृह् (Set) 7 P हिंसायां । to kill, तृणेदि

पिष् (पिष्टु—Anit) 7 P संचूर्णने । to grind, to pound, to crush.

पिनाष्टि, अपिनाष्टि, पिनाष्टु, पिनाष्टि, पिनाष्ट्या, पेष्टास्मि, पेष्टयति, अपेक्ष्यत्, अपिषत्, Deri पिष्ट, पेष्टुं, पिष्ट्वा.

पृच् (पृची—Set) 7 P संपर्के । to touch, to bring into contact with, to unite, to satiate, to increase, पृणक्ति, अपृणक्, पृणक्तु, पृच्यां, पपर्च. Deri पृक्त, पर्चितुं, पर्चित्वा.

भञ्ज् (भञ्जो—Anit) 7 P. आमर्दने । to break, to split, to interrupt, to frustrate, to disappoint, भनक्ति, अभनक्, भनक्तु, भञ्ज्यां, बभञ्ज, भञ्जतास्मि, भञ्जयति, अभञ्ज्यत्, अभञ्क्षीत्, भञ्ज्यासं, Pass. भञ्ज्यते, Desid बिभञ्क्षति, Deri. भग्न, भञ्क्तुं, भञ्क्त्वा or भञ्क्त्वा.

भिद् (भिदिर्—Anit) 7 U विदारणे । to break, to cut asunder, to transgress, to divide, to open, to cause to expand, to change, to perplex, to distinguish, to disturb, to betray, to set at variance, भिनक्ति-भित्ते, अभिनत्-अभित्त, भिनक्तु-भित्तां, भिद्या-भिदीय, बिभेद-बिभेदे, भेत्तास्मि-हे, भेत्स्यति-ते, अभेत्स्यत्-त, अभिदत् or अभेत्सीत्-अभित्त, Deri. भिन्न or भित्तं (a fragment), भेत्तुं, भित्त्वा.

भुज् (Anit) 7 P. पालने । to protect, to govern, to rule, [A. अनवने । to eat, to enjoy, to endure, to pass (as time)] भुनक्ति-भुंक्ते, अभुनक्-अभुंक्त, भुनक्तु-भुंक्तां, भुंज्यां-भुज्जीय, भुभोज-भुभुजे, भोक्तास्मि-हे, भोक्षयति-ते, अभोक्ष्यत्-त, अभोक्षीत्-अभुक्त, Caus. भोजयति-ते, (but भोजयति only in the sense of eating), Deri. भुक्त, भोज्य or भोग्य, भोक्तुं, भुक्त्वा.

युज् (युजिर्—Anit) 7 U योगे । to join, to unite, to apply, to use, to meditate, to concentrate the mind, to prepare, to grant, to intend, (A after a preposition ending in a vowel), युनक्ति-युंक्ते, अयुनक्-अयुंक्त, युनक्तु-युंक्तां, युंज्यां-युज्जीय, युयोज-युयुजे, योक्तास्मि-हे, योक्षयति-ते, अयोक्ष्यत्-त, अयुजत् or अयोक्षीत्-अयुक्त.

रिच् (रिचिर्—Anit) 7 U विरेचने । to purge, to empty, to evacuate, रिणक्ति—रिक्ते, अरिणक्—अरिक्त, रिणक्तु—रिक्तां, रिच्यां—रिचीय, रिरेच—रिरिचे, रेक्तास्मि—हे, रेक्ष्यति—ते, अरेक्ष्यत्—त, अरिचत् or अरैक्षीत्—अरिक्त, Deri रिक्त, रेक्तु, रिक्त्वा.

रुध् (रुधिर—Anit) 7 U आवरणे । to oppose, to obstruct, to besiege, to enclose, to obscure, to harass, रुणद्धि—रुद्धे; अरुणत्—अरुद्ध; रुणद्धु—रुद्धा, रुध्यां—रुधीय, रुरोध—रुधे, रोद्धास्मि—हे; रोत्स्यति—ते, अरोत्स्यत्—त, अरुधत् or अरोत्सीत्—अरुद्ध, Desid. रुरुत्स्यति—ते, Deri रुद्ध, रोद्धु, रुद्धा.

विच् (विचिर्—Anit) 7 U. पृथग्भावे । to divide, to separate, to discern, to remove from, विनक्ति—विक्ते, अविनक्—अविक्त, विनक्तु—विक्तां, विच्यां—विचीय, विवेच—विविचे, वेक्तास्मि—हे, वेक्ष्यति—ते, अवेक्ष्यत्—त, अविचत् or अवेक्षीत्—अविक्त, Desid विविक्षति—ते; Deri. विक्त, वेक्तु, विक्त्वा.

विज् (ओ—विजी—Set) 7 P भय-चलनयोः । to fear, to tremble, to be disgusted, विनक्ति, अविनक्, विनक्तु, विज्यां, विवेज, विजितास्मि, P P. विग्र.

विद् (विद्—Anit) 7 A विचारणे । to discuss, to reason upon, to consider, to understand, विंत्ते, अविंदत्, वित्तां, विदीय, Deri. विन्न or विचत्, वेचुं, विच्त्वा, (other forms are like those of विद् 4 A).

वृच् (वृची—Set) 7 P वर्जने । to abandon, to exclude, वृणक्ति, P P. वृक्त.

वृज् (वृजी—Set) 7 P वर्जने । to avoid, P P वृक्त

शिष् (शिष्—Anit) 7 P विशेषणे । to distinguish, to leave as a remainder, शिनाष्टि, अशिण्ड्, शिण्डु; शिष्या, शिशेष, शेषास्मि, शेक्ष्यति, अशेक्ष्यत्, अशिषत्, Desid शिशिक्षति, Deri शिष्ट, शेष्टु, शिष्टा.

हिस् (हिशि—Set) 7 P हिंसायास् । to kill हिनस्ति; अहिनत्; हिनस्तु, हिंस्यां; जिहिंस, Pass. हिंस्येते.

॥ अथ उ-विकरणस्तनादिगणोऽष्टमः ॥



ऋण् (ऋणु—Set) 8 U गतौ । to go, ऋणोति-ऋणुते or *अणोति; अणुते, आणोत्-आणुत; ऋणोतु-ऋणुता or अणोतु-अणुता; ऋणयां-ऋणवीय or अणुयां-अणुवीय आनर्ण-आनृणे, अणितास्मि—हे, अणिष्यति—ते, आणीत्-आणिष्ट or आर्त, ऋण्यासं-अणिषीय, Pass ऋण्यते, Caus अर्णयति—ते; Desid. अर्णिनिषति—ते, Deri. ऋत, अर्णितुं, अर्णिस्वा or ऋत्वा.

कृ (कृ—कृ—अन्—Anit) 8 U करणे । to do, to make, करोति—कुरुते, अकरोत्-अकुरुत, करोतु-कुरुतां, कुर्या-कुरीय, चकार—चक्रे, कर्तास्मि—हे, करिष्यति—ते, अकरिष्यत्-त, अकार्षीत्-अकृत, क्रियासं-कृषीय, Pass क्रियते, Caus कूरयति—ते, Aor अचीकरत्-त; Desid. चिकीर्षति—ते, Deri कृत, कर्तुं, कृत्वा.

क्षण् (क्षणु—Set) 8 U हिंसायाम् । to wound, to hurt, to kill, क्षणोति-क्षणुते, अक्षणोत्-अक्षणुत; क्षणोतु-क्षणुतां, क्षणया-क्षणवीय; चक्षण—चक्षणे; क्षणितास्मि—हे, क्षणिष्यति—ते, अक्षणिष्यत्-त^१ अक्षणीत्-अक्षणिष्ट or अक्षत, क्षण्यासं-क्षणिषीय, Pass. क्षण्यते; Caus. क्षणयति—ते, अचिक्षणत्-त, Desid चिक्षणिषति—ते, Deri. क्षण, क्षणितुं, क्षणित्वा or क्षत्वा.

क्षिण् (क्षिण्—Set) 8 U हिंसायाम् । to kill, to hurt, क्षिणोति or क्षेणोति—क्षिणुते or क्षेणुते, अक्षिणोत् or अक्षेणोत्—अक्षिणुत or अक्षेणुत; क्षिणोतु or क्षेणोतु—क्षिणुतां or क्षेणुतां, क्षिणया or क्षेणयां—क्षिणवीय or क्षेणवीय, चिक्षेण—चिक्षिणे, अक्षेणीत्-अक्षेणिष्ट or अक्षित, क्षिण्यासं-क्षेणिषीय, Pass क्षिण्यते, Desid चिक्षिणिषति—ते or चिक्षेणिषति—ते, Deri. क्षित, क्षेणितुं, क्षिणित्वा or क्षेणित्वा or क्षित्वा.

घृण् (घृणु—Set) 8 U दीप्तौ । to shine, to burn

* The roots ऋण्, क्षिण्, घृण्, तृण्, etc (all of the 8th conjugation) have their penultimate vowels gunated optionally before the conjugational sign

तन् (तनु—Set) 8 U. विस्तरे । to spread, to stretch, to do, to spin out.

वृण् (वृणु—Set) 8 U. अदने । to eat, to graze.

मन् (मनु—Set) 8 A. अवबोधने । to know, to think मेने, अमनिष्ट or अमत, Desid. मिमनिषते, Deri. मत, मनितुं, मनित्वा or मत्वा

वन् (वनु—Set) 8 A. याचने । to beg, to request, to seek, Deri. वत' वनितु, वनित्वा or वत्वा.

सन् (षणु—Set) 8 U. दाने । to give, to honour, to obtain, to worship, Aor असनीत् or असानीत्-असनिष्ट or असात Bene सन्यास or सायासं, सनिषीय, Pass सन्यते or सायते, Desid. सिंसनिषति-ते or सिंषासति-ते, Deri. सात, सनितुं, सनित्वा or सात्वा.

॥ अथ श्रा-विकरणः क्रयादिगणो नवमः ॥

अञ् (Set) 9 P भोजने । to eat, (with प्र to drink) अश्नाति, आश्नात्, अश्नातु, अश्नीयां, आश, अशितास्मि, अशिष्यति, आशिष्यत्, आशीत्, अश्यासं, Caus आशयति, Desid. अशिषिषति, Deri अशित, अशितु, अशित्वा

इष् (Set) 9 P आभीक्ष्ये । to repeat, इष्णाति, ऐष्णात्, इष्णातु, इष्णीयां, (other forms are like those of इष् 4 P).

उध्रस् (Set) 9 P. उंछे । to glean, उध्रस्नाति, उध्रसाचकार, उध्रसितास्मि, उध्रसिष्यति, औध्रसिष्यत्, औध्रासीत्, उध्रस्थं.

क् (Set) 9 P. गतौ । to go, कृणाति—आर्णात्, कृणातु, कृणीहि' कृणीयां, अराचकार, अरि(री)तास्मि, अरि(री)ष्यति, अरि(री)ष्यत्, आरीत्, ईर्यासं, Pass ईर्यते, Caus आरयति-ते, Desid इयीर्षति, Deri ईर्ण, अरि(री)तुं, ईर्त्वा.

कुथ् { Set } 9 P संश्लेषणे संक्षेपे च । to cling to, to hurt
कुथ् { } कुथ्नाति.

कुष् (Set, but Wet when preceded by निस्). 9 P. निष्कर्षे । to draw out, to extract, to tear, to expel, कुष्णाति, अकुष्णात्, कुष्णातु, कुष्णीयां, चुकोष, कोषितास्मि, (निष्कोषितास्मि or निष्कोष्टास्मि), कोषिष्यति, (निष्कोषिष्यति or निष्कोक्ष्यति), अकोषिष्यत् (निरकोषिष्यत् or निरकोक्ष्यत्), अकौषीत् (निरकोषीत् or निरकुक्षत्), कुष्यासं, Desid. चुकोषिषति or चुकुषिषति, (निश्चुकोषिषति or निश्चुकुषिषति or निश्चुकुक्षति), Deri. कुषित but निष्कुषित only, कोषितु (निष्कोषितुं or निष्कोष्टुं), कुषित्वा only

कू (कू-ञ्-Set) 9 U शब्दे । to sound, कुनाति-कुनीते, कृवाच—चुकुवे, कवितास्मि—हे, कविष्यति—ते, अकावीत्—अकाविष्ट, कृयासं—कविषीय

कृ (कृ-ञ्-Set) 9 U हिंसायाम् । to kill, to hurt, कृणाति-कृणीते, अकृणात्—अकृणीत्, कृणातु—कृणीतां, कृणीया-कृणीय, चकार-चक्रे, करि(री)तास्मि—हे, करि(री)ष्यति—ते, अकारीत्—अकरि(री)-ष्ट or अकीष्ट, कीयासं—करिषीय or कीर्षीय, Pass. कीर्यते, Deri. कीर्ण, करि(री)तुं, कीर्त्वा

क्नु (क्तृ-ञ्-Set) 9 U शब्दे । to sound, क्तूनाति—क्तूनीते.

क्री (डु-क्री-ञ्-Anit) 9 U द्रव्यविनिमये । to buy, क्रीणाति-क्रीणीते, अक्रीणात्—अक्रीणीत्, क्रीणातु—क्रीणीतां, क्रीणीया-क्रीणीय, क्रेतास्मि—हे, क्रेष्यति—ते, अक्रेषीत्—अक्रेष्ट, क्रीयासं—क्रेषीय. Caus. क्रापयति—ते, अचिक्रपत्—त, Deri. क्रीत, क्रेतु, क्रीत्वा.

कुथ् (Set) 9 P हिंसने । to kill, कुथ्नाति.

क्लिश् (क्लिश्-Wet) 9 P विबाधने । to torment, to distress. क्लिश्नाति, अक्लिश्नात्, क्लिश्नातु, क्लिश्नीया, चिक्लेश, क्लेशितास्मि or क्लेष्टास्मि, क्लेशिष्यति or क्लेक्ष्यति, अक्लेशिष्यत् or अक्लेक्ष्यत्, अक्लेशीत् or अक्लेक्षत्, क्लिद्यासं, Desid. चिक्लिशिषति or चिक्लेशिषति or चिक्लिक्षति, Deri. क्लिशित or क्लिष्ट, क्लेशितु or क्लेष्टुं, क्लिशित्वा or क्लिष्ट्वा.

क्षी (क्षी-ञ्-Anit) 9 P हिंसायाम् । to kill, क्षि(क्षी)णाति, अक्षि(क्षी)णात्, क्षि(क्षी)णातु. क्षि(क्षी)णीया (Other forms are like those of क्षि 1 P.). Deri. क्षीत, क्षेतु, क्षीत्वा

क्षुम् (Set) 9 P संचलने । to tremble, to agitate, क्षुभ्नाति. अक्षुभ्नात्
क्षुभ्नात्, क्षुभ्नीयां, Aor अक्षोभीत्, Pre, P क्षुभ्नात्. (Other forms
are like those of क्षुम् 4 A.).

खच् (Set) 9 P भूतप्रादुर्भावे । to be born again; to come forth

युध् (Set) 9 P रोषे । to be angry.

गृ (Set) 9 P शब्दे । to sound, to speak, to praise, जगार, Desid
जिगरि(री)षति or जिगीर्षति. (Other forms are like those
of कृ 9 P. with गृ for कृ).

ग्रंथ् (Set) 9 P. सद्भवे । to put together, to compose; to arrange,
to fasten, ग्रथ्नाति, अग्रथ्नात्, ग्रथ्नात्, ग्रथ्नीयां, जमंथ or ग्रेय,
अमंथीत्, मध्यासं, Pass. ग्रथ्यते, Deri. ग्रथित, ग्रंथितुं, ग्रथित्वा
or ग्रंथित्वा

ग्रह् (ग्रह—Set) 9 U उपादाने । to take, to captivate, to buy, to
understand, ग्रह्णाति—ग्रह्णीते, अग्रह्णात्—अग्रह्णीत, ग्रह्णात्—ग्रह्णीतां,
ग्रह्णीया—ग्रह्णीय. जग्राह—जग्रहे, ग्रहीतास्मि—हे, ग्रहीष्यति—ते, अग्रही-
ष्यत्—त, अग्रहीत्—अग्रहीष्ट, ग्रह्यास—ग्रहीषीय, Desid. जिग्रृक्षति—ते,
Deri. ग्रहीत, ग्रहीतुं, ग्रहीत्वा.

जृ (Set) 9 P वयोहानौ । to grow old, to waste away, to decay,
जृणाति, Aor अजारीत्. (Other forms are like those of कृ
9 P with जृ for कृ).

ज्ञा (Anit) 9 U अवबोधने । to know, to ascertain, to recognize;
to consider, जानाति—जानीते, अजानात्—अजानीत, जानात्—
जानीतां, जानीया—जानीय, जज्ञौ—जज्ञे, ज्ञातास्मि—हे, ज्ञास्यति—ते,
अज्ञास्यत्—त, अज्ञासीत्—अज्ञास्त, ज्ञेयासं or ज्ञायास—ज्ञासीय,
Pass ज्ञायते, Caus ज्ञापयति—ते, also ज्ञपयति—ते (to cause to
see, to exhibit; to gratify; to slay) Desid. जिज्ञासते, Deri.
ज्ञात, ज्ञेय, ज्ञातुं, ज्ञात्वा.

ज्या (Anit) 9 P वयोदानौ । to become old, to decay, जिनाति,
अजिनात्, जिनात्, जिनीहि, जिनीयां, जिज्यौ, ज्यातास्मि, ज्यास्यति,
अज्यास्यत्, अज्यासीत्, जीयासं, Pass. जीयते, Caus ज्यापयति—ते,
Desid. जिज्यासति, Deri. जीन, ज्यातुं, जीत्वा.

- वृ (Set) 9 P. वयोहानौ । to become old; to decay; (forms are like those of कृ 9 P. with वृ for कृ).
- तुम् (Set) 9 P हिंसायाम् । to kill, तुम्नाति
- वृ (Set) 9 P विदारणे । to tear, to split open, to fear, Caus. दारयति—ते, also दरयति—ते in the last sense, (other forms are like those of कृ 9 P with दृ for कृ).
- दु (दृ-म्-Set) 9 U हिंसायाम् । to kill, दुणाति—दुणीते, दुदाव—दुदुवे; द्रवितास्मि—हे, द्रविष्यति—ते, अद्रावीत्—अद्रविष्ट, द्र्यासं—द्रविषीय.
- धृ (धृ-म्-Wet) 9 U. कंपने । to shake, to tremble, धुनाति—धुनीते, अधुनात्—अधुनीत्, धुनातु—धुनीतां, धुनीयां—धुनीय, P P धुन, Pre P धुनत्—धुनान. (Other forms are like those of धृ 5 U)
- वृ (Set 9 P) वयोहानौ । to grow old. (Forms are like those of कृ 9 P. with धृ for कृ).
- ध्रस् (उध्रस्-Set) 9 P. उंछे । to glean, ध्रस्नाति, Deri. ध्रस्त; ध्रसित्वा or ध्रस्त्वा, ध्रसितुं.
- नम् (णम्-Set) 9 P हिंसायां । to kill. नम्नाति
- नृ (घटादि—Set) 9 P. नये । to lead, Caus. नरयति—ते (नये), नारयति—ते (नयादभ्यन्त्र) (Other forms are like those of कृ 9 P with नृ for कृ).
- पुष् (Set) 9 P. पुष्टौ । to nourish, to bring up, to develop, to support, to augment, to show, to have, पुष्णाति, अपुष्णात्, पुष्णातु, पुषाण, पुष्ण्यां, P. P. पुषित Pre P. पुष्णत्. (Other forms are like those of पुष् 1 P.).
- पू (पू-म्-Set) 9 U पवने । to purify; to discern; to contrive, पुनाति—पुनीते, अपुनात्—अपुनीत्, पुनातु—पुनीतां, पुनीयां—पुनीय, पुपाव—पुपुवे, पवितास्मि—हे, पविष्यति—ते, अपविष्यत्—त, अपावीत्—अपविष्ट, पूयासं—पविषीय, Deri. पूत, पून (destroyed), पवितुं, पृत्वा.
- पृ (Set) 9 P. पालनपूरणयो. । to protect, to nourish, to fill, to blow, to satisfy, पृणाति, अपृणात्, पृणातु, पृणीयां, Pre. P. पृणत्. (Other forms are like those of पृ 3 P.)

प्री (प्री-ञ्—Anit) 9 U तर्पणेकांतौच । to please, to delight, to show kindness to, to love, to desire, to take delight in. (Forms are like those of क्री 9 U. with प् for क्.).

प्लु or प्लुष् { Set } 9 P. स्नेहन—सेचन—पूरणेष् । to become wet, to sprinkle, to fill, पुष्णाति, P P पुषित, Ger प्रोषित्वा, प्लुष्णाति. (Other forms are like those of प्लुष्, and प्लुष् 1 P).

प्ली (Anit) 9 P. गतौ । to go, ग्रीणाति, पिष्टाय, प्रेतास्मि, प्रेष्यति, अप्लेषीत्, प्रीयास.

बन्ध् (Anit) 9 P बंधने । to bind, to attract, to catch, to imprison, to wear, to form, to compose, to fix on, to bear fruit, बध्नाति, अबध्नात्, बध्नातु, बध्नीयां, बबंध, बद्धास्मि, भंत्स्यति, अभंत्स्यत्, अभत्सीत्, बध्यासं, Pass. बध्यते, Desid. बिभंत्सति, Deri बद्ध, बद्धं, बद्धा.

भृ (Set) 9 P भर्त्सने । भरणेऽप्येके । to blame, to censure, to nourish to maintain, Bene. भूर्यास, Pass भूर्यते, Desid बुभूर्षति, Deri. भूर्ण. भूर्वा (Other Forms are like those of कृ 9 P with भ् for क्)

भ्री (Anit) 9 P. भये । भरह्येके । to fear, to support. (Forms are like those of क्री 9 P. with भ् for क्)

मन्थ् (Set) 9 P. विलोडने । to churn, to shake, to destroy, to afflict, मथ्नाति, अमथ्नात्, मथ्नातु, मथ्नीयां, Pre P. मथनत्. (Other forms are like those of मन्थ् 1 P)

मी (मी-ञ्—Anit) 9 U हिंसाय । to kill, to destroy, to hurt, to lessen, मीनाति—मीनीते, अमीनात्—अमीनीत, मीनातु—मीनीतां, मीनीयां—मीनीय, Deri मीत, मातुं, मीत्वा. (Other forms are like those of मि 5 U.).

सृष् (Set) 9 P स्तेये । to steal, to carry off, to excel, to cover; to captivate; सृष्णाति, असृष्णात्, सृष्णातु, सृषाण, सृष्णीयां, Aor. अस्रोषीत्, Desid सृसृषिषति. (Other forms are like those of सृष् 4 P.)

- सृङ् (Set) 9 P. क्षोदे सुखेच । to pound, to be happy; सृङ्गाति.
(Other form are like those of सृङ् 6 P).
- सृङ् (Set) 9 P क्षोदे । to grind, to crush, to bruise, to squeeze, to press, to pound, to rule, to overcome, सृङ्गाति, असृङ्गात्, सृङ्गातु, सृङ्गान्, सृङ्गीयां.
- मृ (Set) 9 P. हिंसायाम् । to kill, to injure; Bene. मृयांसं, Pass. मृयते, Desid. मृमृषति Deri. मृर्ण, मृत्वा. (Other forms are like those of कृ 9 P.).
- यु (यु—ञ्—Anit) 9 U बंधने । to bind, युनाति—युनीते, 'अयुनात्—अयुनीत, युनातु—युनीता, युनीया—युनीय, युयाव—युयुवे, योतास्मि—हे, योष्यति—ते, अयोष्यत्—त, अयोषीत्—अयोष्ट, युयांसं—योषीय, Pass य्यते, Desid युयषति—ते, Deri. युत, योतु, युत्वा.
- री (Anit) 9 P गतिरेषणयो । to go, to move, to howl, रिणाति, अरिणात्, रिणातु, रिणीयां, रिराय, रेतास्मि, रेव्यति, अरेव्यत्, अरैषीत्, रीयास, Caus. रेपयति—ते, Desid. रिरिषति, Deri. रीण, रेतुं, रीत्वा.
- ली (Anit) 9 P. श्लेषणे । to adhere to, to melt, to be absorbed in; लिनाति, लिनाय, ललौ, लिलयिथ or लिलेथ or लालिथ or ललाथ, लातास्मि or लेतास्मि, लास्यति or लेष्यति, अलास्यत् or अलेष्यत्, लीयांसं, Desid. लिलीषति, Pre P लिनत् (Other forms are like those of ली 4 A)
- लृ (लृ—ञ्—Set) 9 U (but generally A after व्यति) छेदने । to cut, to pluck, to divide; to destroy, लृनाति—लृनीते, लृलाव—लृलुवे, लवित्तास्मि—हे, लविष्यति—ते, अलावीत्—अलविष्ट, लृयांसं—लविषीय, Pass ल्यते, Caus लावयति—ते, Desid ललृषति—ते, Deri. लून—लव्य or लाव्य, लृत्वा, लवितुं
- विष् (Anit) 9 P. विप्रयोगे । to separate, to disjoin, विष्णाति.
- वृ (वृ—ङ्—Set) 9 A संभक्तौ । to serve, to worship; वृणीते, अवृणीत, वृणीतां, वृणीय, वव्रे, वरि(री)ताहे, वरि(री)ष्यते, अवरि(री)ष्यत्, अवरि(री)ष्ट or अवृत्, वरिषीय or वृषीय, Desid.

विवरि(री)षते or वुवृषते (Other forms are like those of वृ 5 U.).

वृ (वृ—ञ—Set) 9 U. वरणे । to choose, to select, (but A. only in the sense of “to support, to bear”) ववार—ववरे, अवारीत्—अवारी(री)ष्ट or अवृष्ट Bene वृषासं—वरिषीय or वृषीय Pass. वूर्यते, Deri वूर्ण, वूर्वा. (Other forms are like those of कृ 9 U. with वृ for कृ).

व्री (Anit) 9 U वरणे । to choose, to select, to hold, to go व्रीणाति, वित्राय, व्रेतास्मि, व्रेस्यति, अव्रैषीत्, व्रीयासं, Caus व्रेषयति—ते, Desid विव्रीषति. Deri व्रीणि, व्रेतुं, व्रीत्वा.

व्ली (Anit) 9 P वरणे । to choose, to select, to hold, to go. (Forms are like those of व्री 9 P. with व्ल् for वृ)

वृ (Set) 9 P. हिसायाम् । to tear asunder, to split in pieces, to hurt, to kill, शशार (Other forms are like those of कृ 9 P with वृ for कृ).

अंथ्र (Set) 9 P विमोचन—प्रतिहर्ष—संदर्भेषु । to loosen, to liberate, to gladden, to bind; to arrange अथनाति, शंथ, अथ्यात्, Pass. अथ्यते. Deri. अथित, अथित्वा or अंथित्वा

अ्री (अ्री—ञ—Anit) 9 U पाके । to cook, to dress, Caus. आययति—ते, अशिअयत्—त. (Other forms are like those of क्री with अृ for कृ)

सि (षि—ञ—Anit) 9 U. बंधने । to tie, to bind, सिनाति—सिनीते, असिनात्—असिनीत, सिनातु—सिनीतां, सिनीयां—सिनीय, Pre. P. सिनत्—सिनात. (Other forms are like those of सि 5 U.).

स्कम् (स्कंथु—a sautra root—Set) 9 P रोधन—स्तंभनयो. । to obstruct, to stop, स्कम्नाति, चस्कंभ, स्कंभितास्मि, स्कंभिष्यति, अस्कम्त् or अस्कंभीत्, स्कम्पासं, Deri स्कन्ध, स्कंभित्वा, स्कन्ध्वा, स्कंभितुं.

स्कु (स्कु—ञ—Anit) 9 U. आप्रवरणे । to go by leaps, to cover, to raise, स्कुनाति—स्कुनीते, (स्कुनोति—स्कुनुते), चुस्काव-

चुस्कुवे, स्कोतास्मि—हे, स्कोष्यति—ते, अस्कौषीत्—अस्कोष्ट, स्कू-
यासं—स्कौषीय, Caus. स्कावयति—ते, Deri. स्कुत, स्कोतुं, स्कुत्वा.

स्कृभ् (Set—a sautra root) 9 P रोधने—धारणेच । to hinder, to
hold, स्कुभ्नाति, चुस्कृभ, स्कुभ्यासं, Pass स्कुभ्यते, Deri. स्कुब्ध,
स्कृभित्वा or स्कुब्धवा

स्तभ् { Set } 9 P रोधने—धारणेच । to stop, to support, स्तभ्ना-
स्तभ् { ति, तस्तंभ, अस्तभत् or अस्तभीत्, स्तभ्यास, Pass.
स्तभ्यते. Deri. स्तब्ध, स्तंभितुं, स्तंभित्वा or स्तब्धवा

स्तृ (स्तृ—ञ—Set) 9 U आस्तरणे । to cover, to spread, तस्तार—
तस्तरे. (Other forms are like those of कृ 9 U. with स्तृ
for कृ).

हिठ् { Set } 9 P भूतप्रादुर्भावे । to be born again, to come
हिठ् { forth.

हेट् (Set) 9 P विवाधायाम् । to be wicked, to vex, to hinder.

॥ अथ णिजन्तश्चुरादिगणो दशमः ॥

अघ् (Set) 10 U पापकरणे । to sin, अघयति—ते, अघयाचकार—चक्रे-
बभूव—आस, अघयितास्मि—हे, अघयिष्यति—ते, भाजिघत्—त,
अघयास—अघयिषीय.

अङ् (Set) 10 U. पदेलक्षणेच । to go, to mark, अङ्कयति—ते, (also
अङ्कापयति—ते), आङ्कयत्—त, Pass अङ्क्यते, also अङ्काप्यते.

अङ्ग (Set) 10 U. पदेलक्षणेच । to go, to mark, अङ्गयति—ते,
(अङ्गापयति—ते).

अञ्च (अञ्च¹—Set) 10 U. विशेषणे । to distinguish, to particularise

अञ्ज (अञ्जि¹—Set) 10 U भाषायां । to speak.

अंष्ट्र (Set) 10 U. अनादरे । to despise.

अंध् (Set) 10 U. दृष्ट्युपघाते दृष्ट्युपसंहारे । to become blind, to shut eyes.

अम् (Set) 10 U. रोगे । to be ill, to afflict with sickness.

अम्बर् (Set) 10 P. संभरणे । to bring together.

अर्क् (Set) 10 U. स्तवनेतपनेच । to praise, to heat.

अर्थ् (Set) 10 U. मूल्ये । to be worth.

अर्च (Set) 10 U. पूजायां । to worship.

अर्ज् (Set) 10 U. प्रतियत्नेसंपादनेच । to procure.

अर्थ् (अर्थ—Set) 10 A. उपयांचायां । to request, to beg, अर्थयते
also अर्थापयते, Pass. अर्थ्यते, also अर्थाप्यते

अर्द् (Set) 10 U. हिंसायाम् । to kill, to hurt.

अर्ह (Set) 10 U. पूजायाम् । to worship.

अवधीर् { or { Set { 10 U अवधीरणे । to despise, to disregard. Desid.
अव-धीर् { अविवधीरयिषति—ते or अवदिधीरयिषति—ते.

अंश् (Set) 10 U. विभाजने । to distribute; अंशयति—ते, also
अंशापयति—ते

अंस् (अंसि—Set) 10 U भाषायाम् । to speak.

अंस् (Set) 10 U. समाधत्ते । to distribute.

अंह (अहि—Set) 10 U भासने । to shine

आंदोल् (Set) 10 U आंदोलने । to swing, Desid आंदुदोलयिषति—ते.

आप् (आप्—Set) 10 U. लभने । to obtain.

इल् (Set) 10 U प्रेरणे । to send, to cast, एलयति—ते.

ईड् (Set) 10 U स्तुतौ । to praise.

ईर् (Set) 10 U. क्षेपे । to throw, to pronounce.

उधस् (Set) 10 U उंछे । to glean.

उलंङ् (उलङि—Set) 10 U. उत्क्षेपणे । to throw up.

- कृ (Set) 10 U. परिहाणे । to lessen, to deduct.
 कर्ज् (Set) 10 U बलप्राणनयोः । to be strong, to live.
 ओलङ् (ओलङि-Set) 10 U. क्षेपे । to throw.
 कण् (Set) 10 P. निमीलने । to wink.
 कंद् (कटि-Set) 10 U. आध्याने । to be anxious, to remember with regret.
 कंद् (कटि-Set) 10 U. भेदने । (वितुषीकरणे) रक्षणेच । to separate the chaff from the grain, to protect.
 कञ् (Set) 10 U शैथिल्ये । to slacken, कञयति-ते; (also कञापयति-ते).
 कथ् (Set) 10 U वाक्यप्रवधे । to tell, कथयति-ते, (also कथापयति-ते), Pass कथ्यते, also कथाप्यते.
 कर्ण् (Set) 10 U. भेदने । to bore, (with आ, to hear).
 कर्त् (Set) 10 U शैथिल्ये । to slacken.
 कल् (Set) 10 U क्षेपे । to throw, कालयति-ते, Aor. अचीकलत्-त.
 कल् (Set) 10 U. गतौसंख्यानेच । to go, to count, to hold, to know, to regard; कलयति-ते, Aor. अचकलत्-त.
 काल् (Set) 10 U. कालोपदेशे । to count the time, Aor. अचकालत्-त.
 कित् (Set) 10 P. निवासे । to dwell, केतयति.
 किल् (Set) 10 U. प्रेरणे । to send.
 किष्क् (किष्क-Set) 10 A. वधे । to kill.
 कीद् (Set) 10 U. वर्ण् । to tinge, to colour
 कुद (कुट्-Set) 10 A छेदने । to break to pieces, कोटयते.
 कुडुब् (कुडुब्-Set) 10 A. धारणे । to support, कुडुबयते.
 कुट् (Set) 10 U. छेदन-भर्त्सनयोः । to cut, to censure.
 कुट् (कुट्-Set) 10 A. प्रतापने । to boil.
 कुण् (Set) 10 U. आमंत्रणे to invite, कुणयति-ते.

कुंङ् (कुठि-Set) 10 U वेष्टने । to cover.

कुंङ् (कुडि-Set) 10 U. रक्षणे । to protect.

कुत्स् (कुत्स-Set) 10 A अवक्षेपणे । to despise, to blame.

कुङ् (Set) 10 U. मिथ्योक्तौ । to tell a lie.

कुङ् (कुद्रि-Set) 10 U. अतृप्तभाषणे । to tell a lie.

कुप् (Set) 10 U. भाषायांद्युतौच । to speak, to shine.

कुमार (Set) 10 U. क्रीडायाम् । to play.

कुंप् { कुपि }
कुंङ् { कुबि } (Set) 10 U. आच्छादने । to cover, to dress.
कुंङ् { कुभि }

कुंङ् (कुशि-Set) 10 U. दीप्तौ । to shine.

कुंङ् (कुसि-Set) 10 U. भाषायाम् । to speak.

कुस्म (कुस्म-Set) 10 A कुस्मितस्मयने । to smile improperly.

कुह् (कुह-Set) 10 A विस्मापने । to surprise, to deceive. कुह्यते.

कुद् (Set) 10 U परितापेपरिदाहेच । to burn, to give pain.

कुद् (कुट-Set) 10 A. आप्रवणे अवसादनेच । to avoid giving, to render indistinct or unintelligible.

कुण् (कुण-Set) 10 A. संकोचने । to contract.

कुण् (Set) 10 U आभाषेमंत्रणेच । to speak, to hold a consultation.

कृप् (Set) 10 U. दौर्बल्ये । to be weak, कृपयति-ते.

कृप् (कृप्-Set) 10 U. सामर्थ्ये । to be able, कल्पयति-ते.

कृत् (Set) 10 U. संशब्दने । to mention, to celebrate. कीर्तयति-ते

केत् (केत्-Set) 10 U श्रावणे-निमंत्रणे-आमंत्रणेच । to make hear, to call, to advise.

क्रथ् (घटादि-Set) 10 U. हिंसायाम् । to kill, क्रथयति-ते.

क्रंद् (Set) 10 U क्रंदसातस्ये । to cry out continually, (generally with आ)

कृथ् (घटादि—Set) 10 U वधे । to kill, कृथयति—ते

कृप् (घटादि —Set) 10 U. अव्यक्ते शब्दे । to whisper, कृपयति—ते.

क्षञ् (क्षजि—Set) 10 U. कृच्छ्रजीवने । to live in distress

क्षप् (Set) 10 U. क्षेपेऽप्रेरणेच । to throw, to cast, क्षपयति—ते.

क्षप् (क्षपि—Set) 10 U. क्षत्यां । to endure, to forgive.

क्षल् (Set) 10 U. शौचकर्मणि । to wash, to cleanse, क्षालयति—ते,
अक्षालयत्—त, क्षालयतु—तां, क्षालयांचकार—चक्रे, क्षालयितास्मि—हे,
क्षालयिष्यति—ते, अचिक्षलत्—त, क्षाल्यासं—क्षालयिषीय, Pass.
क्षाल्यते, क्षालिष्यते or क्षालयिष्यते, अक्षालि, Desid चिक्षालयिषति—
ते Deri. क्षालित, क्षालयितुं, क्षालयित्वा, प्रक्षाल्य.

क्षेड् (Set) 10 U भक्षणे । to eat

क्षोद् (Set) 10 U क्षेपे । to throw, to cast.

खच् (Set) 10 U बंधने । to fasten, to set खचयति—ते

खट् (Set) 10 U संवरणे । to cover, to screen

खड् (Set) 10 U भेदने । to break in pieces.

खंड् { खडि—Set }
खुड् { खुडि— } 10 U. भेदने । to break in pieces.

खेद् { Set } 10 U भक्षणे । to eat

खोद् { Set } 10 U. क्षेपेभक्षणेच । to throw, to eat.

गञ् (Set) 10 U. शब्दे । to sound, गजयति—ते.

गण् (Set) 10 U. संख्याने । to count, गणयति—ते, also गणापयति,
Pass. गण्यते, also गणाप्यते

- गद् (गदी^१—Set) 10 U. देवशब्दे । to thunder, गदयति—ते.
- गंघ्र (गंघ्र—Set) 10 A. अर्दने । to injure, to ask, गंधयते.
- गर्ज (Set) 10 U. शब्दे । to roar.
- गर्द् (Set) 10 U. शब्दे । to sound.
- गर्ध् (Set) 10 U. अभिकाशायाम् । to desire.
- गर्व (गर्व—Set) 10 A. माने । to be proud, गर्वयते.
- गर्ह (Set) 10 U. विनिन्दने । to censure, to blame.
- गल् (गल्—Set) 10 A. स्रवणे । to flow, to dissolve, गालयते.
- गवेष् (Set) 10 U. मार्गणे । to seek, to hunt after
- गह (Set) 10 U. गहने । to be thick, to enter deeply into, गहयति—ते.
- गुण् (Set) 10 U. आमंत्रणे—आम्रेडने—आवृत्तौच । to invite, to advise, to multiply गुणयति—ते.
- गुंद् (गुंदि^१—Set) 10 U. (generally with अव) वेष्टने । to enclose, to envelop.
- गुंद् (गुंदि^१—Set) 10 U. वेष्टने—रक्षणे—चूर्णनेच । to enclose, to protect, to pound.
- गुंद् (गुंदि^१—Set) 10 U. मिथ्याकथने । to tell a lie.
- गुप् (Set) 10 U. भाषायांभासनेच । to speak, to conceal, to shine.
- गुर्द् (Set) 10 U. निवृत्तने । to dwell, गुर्दयति—ते.
- गूर (गूर—Set) 10 A. उद्यमने । to make an effort.
- गूर्द् (Set) 10 U. स्तुतौ । to praise.
- गृ (Set) 10 A. विज्ञाने । to know, गारयते.
- गृह् (गृह्—Set) 10 A. ग्रहणे । to take, to seize, गृहयते.
- गोम् (Set) 10 U. उपलेपने । to smear, to anoint.
- ग्रंथ (Set) 10 U. बंधनेसंदर्भेच । to bind, to arrange.
- ग्रस् (Set) 10 U. ग्रहणे । to take, to devour.

ग्राम् (Set) 10 U. आमंत्रणे । to invite, to conceal.

घट् (Set) 10 U. चलने—संघाते—भाषायांच । to move, to collect, to speak.

घट् (Set) 10 U. चलने । to shake, to stir.

घट् (घटि—Set) 10 U. भाषायाम् । to speak, to shine

घुष् (घुषिद्—Set) 10 U. विशब्दने । to proclaim, to announce.

घृ (Set) 10 U प्रस्रवणेछादनेच । to sprinkle, to cover, घारयति-ते.

चक् (Set) 10 U. व्यथने । to suffer, to give pain.

चद् (Set) 10 U. भेदने । to kill, to injure, to break

चंड् (चडि—Set) 10 U. कोपने । to be angry.

चन् (Set) 10 U. अद्धोपहनयो । to believe, to kill.

चप् (Set) 10 U परिकल्कने । to grind, चपयति—ते.

चप् (चपि—Set) 10 U. गतौ । to go.

चर् (Set) 10 U. संशये । to doubt, (with वि, असंशये to think).

चर्च् (Set) 10 U. अध्ययने । to peruse, to study.

चर्व् (Set) 10 U भक्षणे । to eat, to chew.

चल् (Set) 10 U भृतौ । to foster, to cherish.

चह् (Set) 10 U. दंभेष्टाठयेच । to be wicked, to be proud, to cheat, चहयति-ते.

चि (चि—च्—Set) 10 U चयने । to collect, चययति—ते or चपयति-ते, Pass चय्यते or चप्यते.

चिक् (Set) 10 U व्यथने । to give pain.

चिद् (Set) 10 U परप्रेष्ये । to send out.

चित् (चित्—Set) 10 A. संचेतने । to think, to perceive, to see, to regain consciousness, चेतयते.

चित्र् (Set) 10 U. चित्रकरणे अद्भुतदर्शनेच । to paint, to make variegated, to see or regard anything as wonderful

चिन्त (चिन्ति—Set) 10 U. स्मृत्यां । to contemplate, to think. to discuss.

चिह्न (a sautra root—Set) 10 U. लक्षणे । to mark.

चीकृ (Set) 10 U. आमर्षणे । to suffer.

चीव् (Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine

चुक्कृ (Set) 10 U व्यथने । to suffer pain.

चुद् { —Set }
 चुद् { चुटि } 10 U. छेदने । to cut
 चुद् { चुडि }

चुद् (Set) 10 U. अल्पीभावे । to become small.

चुद् (Set) 10 U संचोदने । to drive, to put forward, to press, to push on.

चुब्ज (चुबि—Set) 10 U. हिंसायाम् । to kill.

चुर (Set) 10 U. स्तेये । to steal, to assume.

चुल् (Set) 10 U. समुच्छ्राये । to raise, to elevate.

चूर्ण (Set) 10 U प्रेरणे संकोचने च । to pulverize, to crush, to drive, to contract.

चृप् (Set) 10 U संदीपने । to excite, to light

च्यु (Set) 10 U. सहनेहसने च । to endure, to laugh, च्यावयति—ते.

च्युस् (Set) 10 U सहनेहसने च । to endure, to laugh.

छद् (Set) 10 U. आच्छादने । to close, to conceal, to cover, P. P. छन्न or छादित.

छद् (Set) 10 U. अपवारणे । to conceal, to cover, छद्यति—ते.

छद् (छदि—Set) 10 U. संवरणे । to cover, to please, to persuade.

छर्द् (Set) 10 U. वमने । to vomit.

छिद् (Set) 10 U. भेदने । (कर्णभेदने, करणभेदने) to perforate, to bore.

छृद् (छृदी—Set) 10 U. संदीपने । to kindle, छर्दयति—ते

- कृप् (Set) 10 U. संदीपनेयाचनेच । to kindle, to beg.
 छेद् (Set) 10 U. द्वैधीकरणे । to divide, to cut.
 जम् (जभि—Set) 10 U. नाशने । to destroy.
 जल् (Set) 10 U. अपवारणे । to cover.
 जस् (जसु—Set) 10 U. हिंसायाताडनेच । to hurt, to strike.
 जस् (जसि—Set) 10 U. रक्षणेमोक्षणेच । to protect, to release.
 जिन् (जिवि—Set) 10 U. भाषायाम् । to speak.
 जुङ् (Set) 10 U. प्रेरणे । to send, to direct.
 जुष (Set) 10 U. परितर्कणेपरितर्पणेच । to think, to examine,
 to be satisfied.
 जृ (Set) 10 U. वयोहानौ । to grow old, to decay, जारयति-ते.
 ज्ञप् (Set) 10 U. ज्ञानेज्ञापनेच । to know, to cause to know, to
 see, to please, ज्ञपयति-ते, Desid. जिज्ञपयिषति-ते or ज्ञीप्सति-
 ते, P. P. ज्ञत or ज्ञपित.
 ज्ञा (Set) 10 U. नियोगे । (generally with आ) to command, to
 direct, आज्ञापयति-ते.
 ज्रि (Set) 10 U. वयोहानौ । to grow old, to decay, जाययति-ते.
 टक् (टकि—Set) 10 U. बध्न । to build.
 टिप् (Set) 10 U. क्षेपे । to throw, to send.
 डप् (डप्—Set) 10 A. संघाते । to collect, डापयते
 डब् (Set) 10 U. क्षेपे । to throw, to send.
 डिप् (डिप्—Set) 10 A. संघाते । to collect, to heap together.
 डिप् (Set) 10 U. क्षेपे । to throw, to send.
 तड् (Set) 10 U. आघातेभाषायांच । to strike, to beat, to play
 upon a musical instrument, to speak.
 तत्र (तनु—Set) 10 U. श्रद्धोपकरणयो । to confide in, to assist.
 तन्व (तन्वि—Set) 10 A. कुटुंबधारणे । to support, to maintain, to
 govern, तंत्रयते.

तप् (Set) 10 U. संतापे । to neat, to burn, to afflict

तर्के (Set) 10 U. दीप्तायांकाक्षयांबितर्केच । to shine, to intend, to suppose, to guess, to think of.

तर्ज् (तर्ज्—Set) 10 A. भर्त्सने । to menace, to censure, तर्जयते.

तल् (Set) 10 U. प्रतिष्ठायाम् । to be full or complete, to fix, to establish.

तंस् (तसि—Set) 10 U. अलंकरणे । to adorn, to deck.

तिज् (Set) 10 U. निशाने । to whet, to sharpen, (with उद् to excite)

तिल् (Set) 10 U. स्नेहे । to oil, to be greasy.

तीर् (Set) 10 U. पारगतौकर्मसमाप्तौच । to finish, to get through.

तुज् { —Set } 10 U. हिंसा—बलादान—निकेतनेषु । to strike, to
तुज् { तुजि } be strong, to take, to live

तुत्थ् (Set) 10 U. आवरणे । to cover.

तुंच् (Set) 10 U. अदर्शने अर्दनेच । to be invisible, to trouble.

तुल् (Set) 10 U. उन्माने । to weigh, to measure.

तृप् (तृण—Set) 10 A. पूरणे । to fill up.

तृप् (Set) 10 U. तृप्तौसंदीपनेच । to be satisfied, to light.

त्रस् (Set) 10 U. ग्रहणेधारणेवारणेच । to take, to hold, to oppose.

त्रंस् (त्रसि—Set) 10 U. भाषायाम् । to speak.

चुट् (चुट्—Set) 10 A. छेदने । to cut.

दंड् (Set) 10 U. दंडनिपातनेदमनेच । to punish, to fine, to be subdued.

दंम् (Set) 10 U. प्रेरणे । to send, to propel.

दल् (Set) 10 U. विदारणे । to cut, to tear.

दंश् (दशि—Set) 10 A. दंशने । to bite, to sting.

दंश् (दशि—Set) 10 U. भाषायाम् । to speak.

- वस् (दस्—Set) 10 A. दर्शनदंशनयो । to see, to bite, दासयते.
 दंस् (दसि—Set) 10 A दर्शनदंशनयोः । to see, to bite.
 दंस् (दसि—Set) 10 U भाषायाम् । to speak.
 दात् (Set) 10 U. छेदने । to cut, to divide
 दिव् (दिवु—Set) 10 U. मर्दने । to rub
 दिव् (दिवु—Set) 10 A. परिक्रजने । to cause to lament.
 दु.ख् (Set) 10 U. दु.खक्रियायाम् । to give pain, दु.खयति—ते, also
 दु खापयति—ते, Pass दु ख्यते, also दु खाप्यते.
 दुल् (Set) 10 U. उत्क्षेपे । to shake to and fro.
 दृप् (Set) 10 U. संदीपने । to light, to kindle
 दृभ् (दृमी—Set) 10 U. भये । to fear.
 दृभ् (Set) 10 U. संदर्भे । to string, to connect.
 धक्क् (Set) 10 U. नाशने । to kill, to destroy.
 ध्र् (ध्र्—ञ्—Set) 10 U. कपने । to shake, to agitate, ध्रनयति—ते,
 Pass. ध्रन्यते.
 ध्रूप् (Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.
 ध्रश्च
 ध्रष्च
 ध्रस्च { Set } 10 U. कांतिकरणे । to make splendid.
 धृ (Set) 10 U. धारणे । to hold, to owe, धारयति—ते.
 धृष् (Set) 10 U. प्रसहने । to offend, to overcome.
 धेक् (Set) 10 U. दर्शने । to see
 ध्रस् (उध्रस्—Set) 10 U. उंछे । to glean.
 ध्वन् (Set) 10 U. अव्यक्तेशब्दे । to sound, ध्वनयति—ते.
 नक्क् (Set) 10 U. नाशने । to perish.
 नद् (णट्—Set) 10 U. भाषायाम् । to speak.

नैर् { णद् } (Set) 10 U. भाषायास् । to speak, to shine.
नल् { णल् }

निवास् (णिवास्—Set) 10 U आच्छादने । to cover.

निष्क् (णिष्क्—Set) 10 A परिमाणे । to measure, to weigh.

पक्ष् (Set) 10 U. परिग्रहे । to seize, to accept, to take aside.

पच् (पचि—Set) 10 U. विस्तारवचने । to spread, to make clear.

पद् (Set) 10 U भाषायाविष्टनेच । to speak, to cover.

पट् (Set) 10 U. ग्रंथे । to string, to envelop, to clothe, पटयति—ते.

पङ् (पङि—Set) 10 U. नाशनेसंहतौच । to destroy, to collect.

पत् (Set) 10 U. देवशब्देगतौवा । to thunder, to go, पतयति—ते.

पथ् (Set) 10 U. प्रक्षेपे । to throw

पद् (पद्—Set) 10 A. गतौ । to go, to move, पदयते.

पंथ् (पथि—Set) 10 U. गतौ । to go

पर्ण् (Set) 10 U हरितभावे । to make green.

प्लयल् (Set) 10 U. लवणपवनयोः । to cut, to wash in water impregnated with alkaline salt.

पश् (Set) 10 U बंधने । to bind, to fetter.

पष् (Set) 10 U गतौ । to go, to move, पषयति—ते.

पस् (पसि—Set) 10 U. नाशने । to destroy.

पार् (Set) 10 U. कर्मसमाप्तौ । to bring to a conclusion, to accomplish.

पाल् (Set) 10 U रक्षणे । to protect, to govern.

पिच्छ् (Set) 10 U कुट्टने । to split, to cut, to divide

पिज् (Set) 10 U. हिंसा—बलादान—निकेतनेषु । to kill, to be strong, to take, to dwell.

पिञ् (पिजि—Set) 10 U. भाषायांदीप्तौच । to speak, to shine.

पिड् (Set) 10 U. संघाते । to roll into a lump, to heap.

पिस् (Set) 10 U. गतौ । to go.

पिंस (पिसि-Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.

पीड् (Set) 10 U. अवगाहने । to afflict, to harass, to annoy, to squeeze, to press, to oppose, to give pain.

पुद् (Set) 10 U भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.

पुद् (अदत्त-Set) 10 U. संसर्गे । to be in contact, to bind together, पुटयति-ते.

पुट् (Set) 10 U. अल्पीभावे । to decrease, to diminish.

पुण् (Set) 10 U संचाते । to collect.

पुंद् } पुटिं } (Set) 10 U भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.

पुर्व् (Set) 10 U निकेतने । to dwell, to invite, पूर्वयति-ते.

पुल् (Set) 10 U संचाते महत्वे च । to heap, to be great or large.

पुष् (Set) 10 U धारणे । to maintain, to promote.

पुंस् (Set) 10 U. अभिवर्धने । to increase, to crash, to pain, to punish.

पुस्त (Set) 10 U. आदरानादरयोः । to honour, to dishonour, to respect, to disrespect.

पूज् (Set) 10 U पूजायां । to worship, to honour.

पूर (पूरी-Set) 10 U आप्यायने । to kill, to cover, to intensify

पूर्ण } Set } 10 U. संचाते । to collect

पृच् (Set) 10 U. संयमने । to hinder, to oppose, to join.

पृथ् (Set) 10 U प्रक्षेपे । to throw, to send, to direct.

पृ (Set) 10 U. पालनपूर्णे । to protect, to fill, पारयति-ते.

प्रथ् (Set) 10 U. प्रख्याने । to proclaim, to manifest, to increase, to throw, to publish, प्रथयति-ते.

प्री (Set) 10 U. तर्पणे । to please, to gratify, प्रीणयति—ते also (प्राययति—ते), प्रीणयांचकार—चक्रे, प्रीणयितास्मि—हे, प्रीणयिष्यति—ते, अपिप्रीणत्—त, प्रीण्यासं—प्रीणयिषीय, Pass. प्रीणयते, Desid. पिप्रीणयिषति—ते, Deri. प्रीणित, प्रीणयितुं, प्रीणयित्वा.

प्रेखोल् (Set) 10 U. आंदोलने । to swing, to shake.

बध् { Set } 10 U. संयमने । to bind, to restrain
बंध् {

बर्ह् (Set) 10 U. हिंसायां । भाषायांदीप्तौच । to kill, to speak, to shine.

बल् (घटादिः—Set) 10 U. प्राणने । to breathe, बलयति—ते.

बल्ह् (Set) 10 U. भाषायांदीप्तौच । to speak, to shine.

बस्त् (बस्त—Set) 10 A. अर्दने । to injure, to ask, to go.

बिल् (Set) 10 U. भेदने । to break, to split, to divide.

बुक् (Set) 10 U. भषणे । to bark, to speak.

बुस्त् (Set) 10 U. आदरानादरयो । to respect, to disrespect.

बृस्त् (Set) 10 U. हिंसायाम् । to kill, to hurt.

भक्ष् (Set) 10 U. अदने । to eat, to devour, भक्षयति—ते.

भज् (Set) 10 U. विश्राणने । to give, to cook.

भंज् (भजि—Set) 10 U. भाषायांदीप्तौच । to speak, to shine.

भंड् (भडि—Set) 10 U. कल्याणे—सुखे—प्रतारणेच । to be fortunate, to be happy, to cheat

भर्त्स् (भर्त्स—Set) 10 A. तर्जने । to menace, to reprove, to beride.

भल् (भल—Set) 10 A. आमंडने । to see, to behold.

भाज् (Set) 10 U. पृथक्करणे । to divide, to distribute.

भाम् (Set) 10 U. क्रोधे । to be angry.

भू (Set) 10 U. अवकल्कने । to be purified, to consider, to mix, भावयति—ते.

भू (भू—Set) 10 A. प्राप्तौ । to obtain, to attend, भावयते.

- शृण् (Set) 10 U. अलंकारे । to adorn.
 शृञ् (शृञि—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.
 श्रूण् (श्रूण—Set) 10 U. आशाविशंकनयोः । to hope, to fear.
 मण्ड् (मण्डि—Set) 10 U. भूषायां । to adorn.
 मद् (मद्—Set) 10 A. तृप्तीयोगे । to gratify, to please.
 मव् (मव—Set) 10 A. स्तम्भे । to be proud, to stop.
 मञ् (मञि—Set) 10 A. युक्तपरिभाषणे । to consult, to advise, to
 ponder over मञयते
 मर्च् (Set) 10 U. शब्दग्रहणे च । to sound, to take.
 मह् (Set) 10 U. पूजाया । to worship, महयति—ते.
 मंह् (महि—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, shine.
 मान् (मान—Set) 10 A. स्तम्भे । to stop, to be proud.
 मान् (Set) 10 U. पूजायां । to worship.
 मार्ग (Set) 10 U. अन्वेषणे । to seek, to strive after, to obtain.
 मार्ज् (Set) 10 U. शब्दशुद्धौ च । to sound, to cleanse, to purify.
 मिञ् (मिञि—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.
 मिद् (मिदि—Set) 10 U. स्नेहेन । to love, to melt, to become far.
 मिश्र (Set) 10 A. संपर्के । to mix, to add, to combine.
 गी (Set) 10 U. गतौ । to go, to move माययति—ते.
 मुच् (Set) 10 U. प्रमोचने मोदने च । to loosen, to liberate, to
 rejoice.
 मुट् (Set) 10 U. सचूर्णने । to crush, to grind, to break.
 मुद् (Set) 10 U. ससर्गे । to mix, to unite.
 मुस्त् (Set) 10 U. संघाते । to collect
 मूञ् (Set) 10 U. प्रस्रवणे । to discharge urine.
 मूल् (Set) 10 U. रोपणे । to cause to grow, to rear.

सृष्ट् (सृग्—Set) 10 A. अन्वेष्टणे । to seek, to examine, to investigate, to bag, सृगयते.

सृज् (सृजू—Set) 10 U. शौचालंकारयो । to wipe off, to adorn.
मार्जयति—ते.

सृष्ट् (Set) 10 U तितिक्षायां । to forgive.

अक्ष् (Set) 10 U. संयोजने—स्नेहने—म्लेच्छनेच । to combine, to smear,
to speak indistinctly.

म्लेच्छ् (Set) 10 U अव्यक्तेशब्दे । to speak indistinctly.

यक्ष् (यक्ष्—Set) 10 A पूजायां । to honour.

यत् (Set) 10 U. निकारोपस्कारयो. । to torture, to encourage.

यञ् (यन्नि—Set) 10 U संकोचे । to restrain, to bind.

यम् (घटादि—Set) 10 U. परिवेष्टणे । to cover, to surround
यमयति—ते

यु (यु—Set) 10 A जुगुप्सायां । to censure, to despise, यावयते.

युञ् (Set) 10 U. संयमने । to bind, to restrain.

युष् (a sautra root) 10 U. सेवने । to serve.

रक्श्
रग्
रघ् { Set } 10 U. आस्वादनेप्राप्तौच । to taste, to obtain.

रञ् (रार्धि—Set) 10 U भाषायां दीप्तौच । to speak, to shine.

रच् (Set) 10 U. प्रतियत्ने । to arrange, to compose, to effect,
रचयति—ते.

रस् (Set) 10 U आस्वादनस्नेहनयो. । to taste, to relish, to love
रसयति—ते.

रह् (Set) 10 U त्यागे । to abandon, रहयति—ते, Aor. अररहत्—त्,
Pass Aor. अरहि.

रह् (घटादि—Set) 10 U. त्यागे । to abandon, Aor. अरीरहत्—त्,
Pass. Aor अरहि or अराहि.

- रह् (रहि^१—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine
 भिच् (Set) 10 U. वियोजनसंपर्चनयो । to separate, to join, to mix.
 रुज् (Set) 10 U. हिंसायां । to kill.
 रुद् (Set) 10 U. रोषे । to be angry.
 रुट् (Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.
 रुञ् { रुञि^१ } Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.
 रुस् { रुसि^१ }
 रुष् (Set) 10 U. रोषे । to be angry.
 रुक्ष् (Set) 10 U. पारुष्ये । to be harsh or rough, to make dry.
 रूप् (Set) 10 U. रूपक्रियायां । to form, to represent on the stage,
 to see, to consider.
 लक्ष् (Set) 10 U. दर्शनांकनयो । to observe, to mark.
 लक्ष् (लक्ष—Set) 10 U आलोचने । to see, to look at.
 लग् (Set) 10 U. आम्बादने प्राप्तौ च । to taste, to obtain.
 लङ् (लधि^१—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ सीमातिक्रमे च । to speak, to
 shine, to transgress.
 लज् (Set) 10 U. अपवारणे । to cover.
 लज् (Set) 10 U. प्रकाशने । to appear, to seem, to shine,
 लजयति—ते.
 लंज् (Set) 10 U. हिंसा—बलादान—निकेतनेषु । भाषायां दीप्तौ प्रकाशने-
 च । to injure, to be strong, to take, to dwell, to speak, to
 shine, to be manifest.
 लट् (Set) 10 U. उपसेवायां । to fondle, to caress.
 लंड् (ओलंडि^१—Set) 10 U. उत्क्षेपणे । to throw up.
 लंड् (लडि^१—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.
 लट् (लट्—Set) 10 A. ईप्सायां । to desire, to seek, लालयते.

लञ् { Set } 10 U शिल्पयोगे । to exercise an art, to do any-
लस् { } thing scientifically.

लाभ् (Set) 10 U, प्रेरणे । to throw, to direct

लिङ् (लिङि—Set) 10 U चित्रीकरणे । to paint, to variegate

ली (Set) 10 U द्रवीकरणे । to melt, लाययति-ते

लुञ् (लुञि—Set) 10 U हिंसा—बलाशन—निकेतनेषु । भाषायां दीप्तौ च ।
to injure, to be strong, to take, to dwell, to speak, to shine.

लुङ् (Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine

लुट् (Set) 10 U स्तेये । to steal, to plunder.

लुब् (लुब्—Set) 10 U. अदर्शनेऽर्दने च । to be invisible, to torment.

लुप् (Set) 10 U. हिंसाया । to injure, to hurt.

लोक् (लोक्—Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine. Desid.
लुलोकयिषति-ते.

लोच् (लोच्—Set) 10 U. दर्शने । to see, to perceive, Desid. लुलो-
चयिषति-ते.

वच् (Set) 10 U परिभाषणे । to speak, to tell, to read.

वज् (Set) 10 U. मार्ग-संस्कार-गत्योः । to prepare the way, to
feather an arrow.

वञ्च (वञ्चु—Set) 10 A. प्रलभने । to deceive.

वद् (Set) 10 U. ग्रंथविभाजने च । to tie, to string, to connect, to
divide, वटयति-ते

वट् (Set) 10 U. ग्रंथे । to tie.

वट् { वटि }
वट् { वटि } (Set) 10 U. विभाजने । to divide.

वद् (Set) 10 U. संदेशवचने । to inform, to communicate.

वर् (Set) 10 U. ईप्सायां । to wish, to obtain, to desire, वरयति-ते.

वर्ण् (अदंतः—Set) 10 U. वर्ण-क्रिया—विस्तार—गुण—वचनेषु । प्रेरणे
वर्णन इत्येके । to paint, to delineate, to extend, to praise, to
describe, to drive.

वर्ध् (Set) 10 U. छेदनपूरणयो । to cut, to fill.

वल्क् (Set) 10 U परिभाषणे । to speak.

वस् (Set) 10 U. स्नेह—च्छेदापहारणेषु । to love, to cut, to take away.

वस् (Set) 10 U. निवासे । to dwell, वसयाति-ते.

वस्त् (वस्त्-Set) 10 A. अर्दने । to hurt, to torment, to go, to ask.

वाक् (Set) 10 U. सुखसेवनयोः । to make happy, to serve, to fan

वास् (Set) 10 U उपसेवायां । to perfume, to incense

विच्छ् (Set) 10 U. भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine

विडम्ब् (Set) 10 U. विडम्बने । to mock, to imitate, to ridicule.

विद् (विद्-Set) 10 A. चेतनाख्याननिवासेषु । to feel, to experience, to tell, to dwell, वेदयते.

विल् (Set) 10 U क्षेपे । to throw, to cast.

विष्क् (विष्क्-Set) 10 A. हिंसायाम् । to kill.

विष्क् (Set) 10 U. दर्शने । to see, to perceive

वीज् (Set) 10 U व्यजने । to fan

वीर (वीर-Set) 10 A. विक्रान्तौ । to display heroism, to be powerful.

वुट् { वुटिं }
वुध् { वुधिं } (Set) 10 U. हिंसायां । to kill.

वृ (वृ-ञ्-Set) 10 U. आवरणे । to cover, to conceal

वृज् (वृजी' —Set) 10 U. वर्जने । to avoid.

वृत् { वृत्तिं }
वृध् { वृधुं } (Set) 10 U भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.

वृष् (वृष्-Set) 10 A. शक्तिबंधने । to have the power of production.

वृह् (वृहि' —Set) 10 U भाषायां दीप्तौ च । to speak, to shine.

- वेल् (Set) 10 U. कालोपदेशे । to count the time.
- व्यय् (Set) 10 U. वित्तसमुत्सर्गे । to expend.
- व्रच् (Set) 10 U. मार्गसंस्कारगत्योः । to clear the way, to go.
- व्रण् (Set) 10 U. गात्रविचूर्णने । to wound, to hurt, व्रणयति-ते.
- शद् (Set) 10 U. असंस्कारगत्योः । to leave unfinished.
- शद् (शठ—Set) 10 A. श्लाघायाम् । to praise.
- शद् (अदंतः—Set) 10 U. सम्यगवभाषणे । to speak ill or well,
शठयति-ते.
- शब्द् (Set) 10 U. आविष्कारे । (अनुपसर्गात्) आविष्कार भाषणयो.
(उपसर्गात्) to make manifest (when without preposition);
to make any sound, to utter (when with a preposition).
- शम् (शम—Set) 10 A. आलोचने । to look at, to inspect, to show.
- शब् (Set) 10 U. संबन्धने । to accumulate.
- शिष् (Set) 10 U. असवोपयोगे । to leave a residue.
- शीक् (Set) 10 U. भाषायादीप्तौ आमर्षणेच । to speak, to shine, to
be angry, to touch
- शील् (अदत—Set) 10 U. उपधारणे । to practise repeatedly, to
exercise, to visit, to honour.
- शुद् (Set) 10 U. आलस्ये । to be lazy.
- शुद् (शुठि—Set) 10 U. शोषणे । to dry, to become dry.
- शुध् (Set) 10 U. शौचकर्मणि । to purify, to make clean.
- शुल्क् (Set) 10 U. अतिस्पर्शने । to leave, to forsake, to pay, to
give, to gain.
- शुल् (Set) 10 U. माने । to measure.
- शूर (शूर—Set) 10 A. विक्रांतौ । to be powerful, to be valiant.
- शूप् (Set) 10 U. माने । to measure.
- शृध् (शृधु—Set) 10 U. प्रहसने । to insult, to mock at.
- श्रण् (Set) 10 U. दाने । (generally with वि) to give

- अथ् (Set) 10 U प्रयत्नेप्रस्थान इत्येके । to make effort, to set out.
 अथ् (अदंत.—Set) 10 U दौर्बल्ये । to be weak, अथयति—ते
 अय् (Set) 10 U. मोक्षणेहिंसायांच । to liberate, to kill.
 अंथ् (Set) 10 U ग्रंथसंदर्भे । to arrange.
 श्लिष् (Set) 10 U श्लेषणे । to embrace, to collect.
 श्वट् } श्वठि' } (Set) 10 U असंस्कारगत्यो । to leave unfinished,
 श्वट् } to go
 श्वट् (अदत —Set) 10 U सम्यगवभाषणे । to speak ill or well.
 श्वभ् } Set } 10 U. गतौ to go, to move.
 श्वर्त् }
 श्वल्क् (Set) 10 U परिभाषणे । to tell, to narrate.
 संकेत् (Set) 10 U आमंत्रणे । to invite, to counsel.
 संग्राम् (संग्राम—Set) 10 A. युद्धे । to fight.
 सट् (षट्—Set) 10 U हिसाया । to hurt, to kill.
 सत् (सत्—Set) 10 A. संतानक्रियायां । to extend, to spread.
 सद् (षट्—Set) 10 U. गतौ । to go to approach
 सभाज् (Set) 10 U प्रीतिदर्शनयोः । to please, to serve, to salute,
 to honour
 संब् (Set) 10 U संबन्धने । to collect.
 सभ् (षट्—Set) 10 U. मर्षणे । to forbear, to be able
 सांत् (Set) 10 U. सामप्रयोगे । to appease, to console
 साम् (Set) 10 U सात्वप्रयोगे । to conciliate, to console
 सांब् (Set) 10 U संबन्धने । to collect.
 सार् (Set) 10 U दौर्बल्ये । to be weak.
 सुत् (Set) 10 U सुखक्रियायाम् । to make happy.
 सुट् (षट्—Set) 10 U. अनादरे । to disrespect
 सूच् (अदन्त.—Set) 10 U पैशून्ये । to betray, to reveal, to show,
 to ascertain.
 सूच् (Set) 10 U. बध्ने । to try, to bind.

सृद् (षृद्—Set) 10 U. क्षरणे । to strike, to wound, to distil, to deposit.

स्तत् (Set) 10 U. देवशब्दे । to thunder, स्तनयति—ते.

स्तृप् (षृप्—Set) 10 U. समुच्छ्राये । to collect.

स्तेत् (Set) 10 U. चौर्ये । to steal.

स्तोम (Set) 10 U. श्लाघायाम् । to praise.

स्थल् (स्थुल्—अदन्तः—Set) 10 A. परिवृंहणे । to become stout, to grow fat.

स्निह् (Set) 10 U. स्नेहे । to love, to account, to dissolve.

स्पृश् (स्पृश्—Set) 10 A. ग्रहण—संश्लेषणयोः । to take, to embrace.

स्पृह् (Set) 10 U. ईप्सायां । to wish, to envy. स्पृहयति—ते.

स्फिद् (Set) 10 U. स्नेहने । to feel affection for.

स्फिद् (Set) 10 U. हिसायां । to kill.

स्फुद् (Set) 10 U. भेदने । to burst, to break open.

स्फुद् { स्फुटि }
स्फुद् { स्फुटि } (Set) 10 U. परिहासे । to laugh at, to joke.

स्मिद् (Set) 10 U. अनादरे । to disrespect, to slight, to despise.

स्यम् (स्यम्—Set) 10 A. वितर्के । to consider, to think

स्वद् (Set) 10 U. आस्वादने । to make sweet.

स्वर् (Set) 10 U. आक्षेपे । to blame, to find fault with, स्वरयति—ते

स्वाद् (Set) 10 U. आस्वादने । to taste.

हिक्क् (हिक्क्—Set) 10 A. हिसायां । to injure, to kill.

हिक्क् { हिक्क् }
हिक्क् { हिक्क् } (Set) 10 A. हिंसयां । to injure, to kill.

हृप् { Set }
हृप् { Set } 10 U. व्यक्तायांवाचि । to speak, to sound